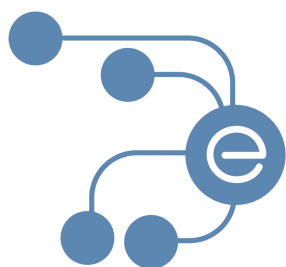




AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS MODERNOS 2021



e-SOFT

Industrial Control &
Communication Systems

CONTACTO:

Web: www.er-soft.com
E-mail: info@er-soft.com
Tel. +34 916.408.408



RESI[®] Informatik & Automation GmbH
Altenmarkt 29, A-8551 Wies, Österreich
Tel: +43-316-262062-0, Fax: +43-316-262062-66
Email: sales@RESI.cc URL: www.RESI.cc



Una historia corta sobre RESI...

LA FUNDACIÓN 1989:

La empresa RESI fue fundada en 1989 y se trajo desde su fundación con la automatización industrial. RESI ganó el crédito, sobre todo en la industria del automóvil, a causa del conocimiento especial para problemas en la técnica de medición y regulación. El compromiso en este sector causó la versatilidad tecnológica en el team RESI, sobre todo en el desarrollo de productos y soluciones únicos.

EL CAMBIO 2004:

2004 fue un punto de inflexión: Fue decidido estratégico para abandonar la industria del automóvil por se dio de lleno al mercado de la construcción. La clientela y la red en el sector de automatización de edificios fue construido y expandido. Gradualmente el compromiso de Resi en el sector de automóviles fue reducido. Hoy RESI hace 100% de su facturación con instalaciones y productos de la tecnología de la construcción. Importante para la empresa es la distribución mundial de productos propios sobre el Internet y redes de socios.

EL FUTURO:

El futuro de RESI está inequívoco en una automatización de edificios que es integral y eficiencia energética. Los objetivos de RESI es una oferta de productos abiertos, flexibles y soluciones para edificios. ¡Estos productos propios deben ser a prueba de futuro para nuestros clientes y usuarios a causa de estándares abiertos y la integración de productos extranjeros!

REFERENCIAS.RESI

Algunas de nuestras referencias de proyectos...

CLIENTE

WIEN MITTE WIEN,AUSTRIA

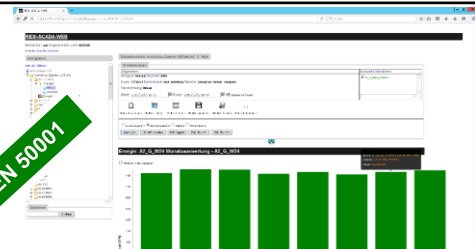


WIEN
MITTE.
BEWEGT
DIE
STADT.

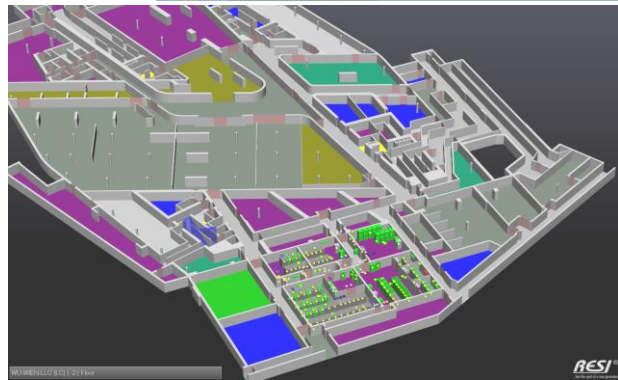


Size	~130.000m ²
Rooms	>1200
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	■
Shades	■
Security	■
Smart meter	■ ~680
SCADA	■ SCADA-3D
Room controller	■ ~1200

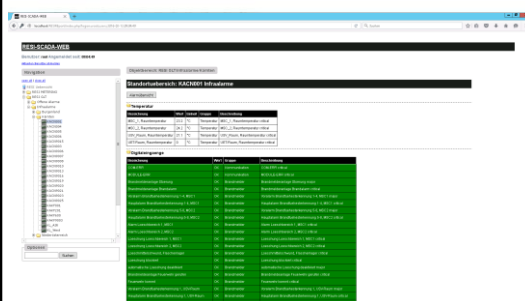
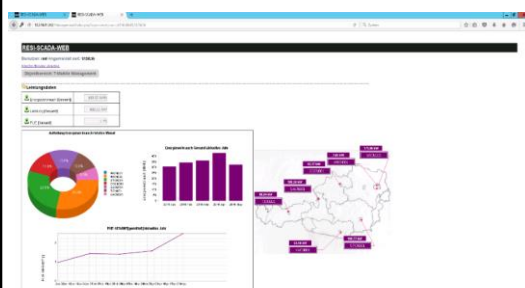
WIRTSCHAFTS- UNIVERSITÄT WIEN AUSTRIA



Size	~4.500m ²
Data center	3x1500m ²
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	□
Shades	□
Security	■
Smart meter	■ ~250
SCADA	■ SCADA-3D
19" Cooling racks	■ 107



T-MOBILE,AUSTRIA



Size	Austria
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Error messages	■ ~8000
Smart meter	■ ~1200
SCADA	■ SCADA-WEB

REFERENCIAS.RESI

Algunas de nuestras referencias de proyectos...

CLIENTE

TECHGATE WIEN,AUSTRIA



Size	~54.000m ²
Rooms	~730
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	■ DALI
Shades	□
Security	□
Smart meter	■ ~150
SCADA	■ SCADA-3D
Room controller	■ ~800



ROCHE WIEN,AUSTRIA



Size	-
Rooms	~220
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	□
Light	■
Shades	■
Security	□
Smart meter	□
SCADA	■ SCADA-2D
Room controller	■ ~220



SAILLERHOF LEIBNITZ,AUSTRIA

SAILLERHOF

Size	-
Rooms	-
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	■
Shades	■
Security	■
Smart meter	□
SCADA	■ SCADA-3D
Room controller	□

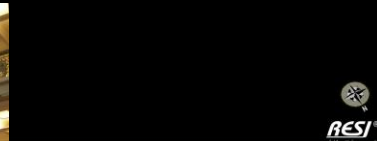


REFERENCIAS.RESI

Algunas de nuestras referencias de proyectos...

CLIENTE

**TECHNISCHES MUSEUM
WIEN,AUSTRIA**

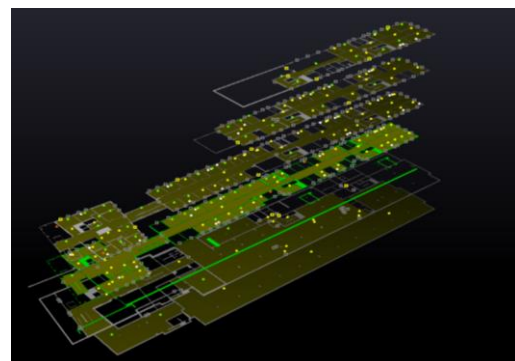


TMW	
Size	~22.000m ²
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	■
Shades	■
Security	■
Smart meter	■
SCADA	■ SCADA-3D

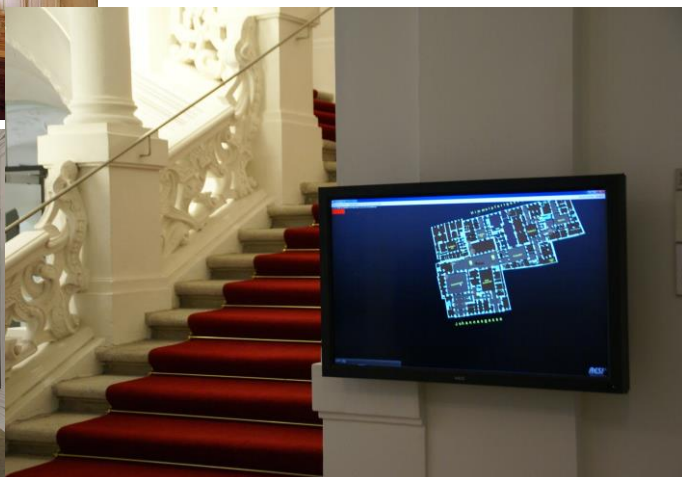
**OWG WOHNBAU
GRAZ,AUSTRIA**



Size	~8.000m ²
Rooms	>220
RESI control system:	
HVAC (■=Yes □=No)	■
Light	■
Shades	■
Security	■
Smart meter	■ ~12
SCADA	■ SCADA-3D
Room controller	■ ~220



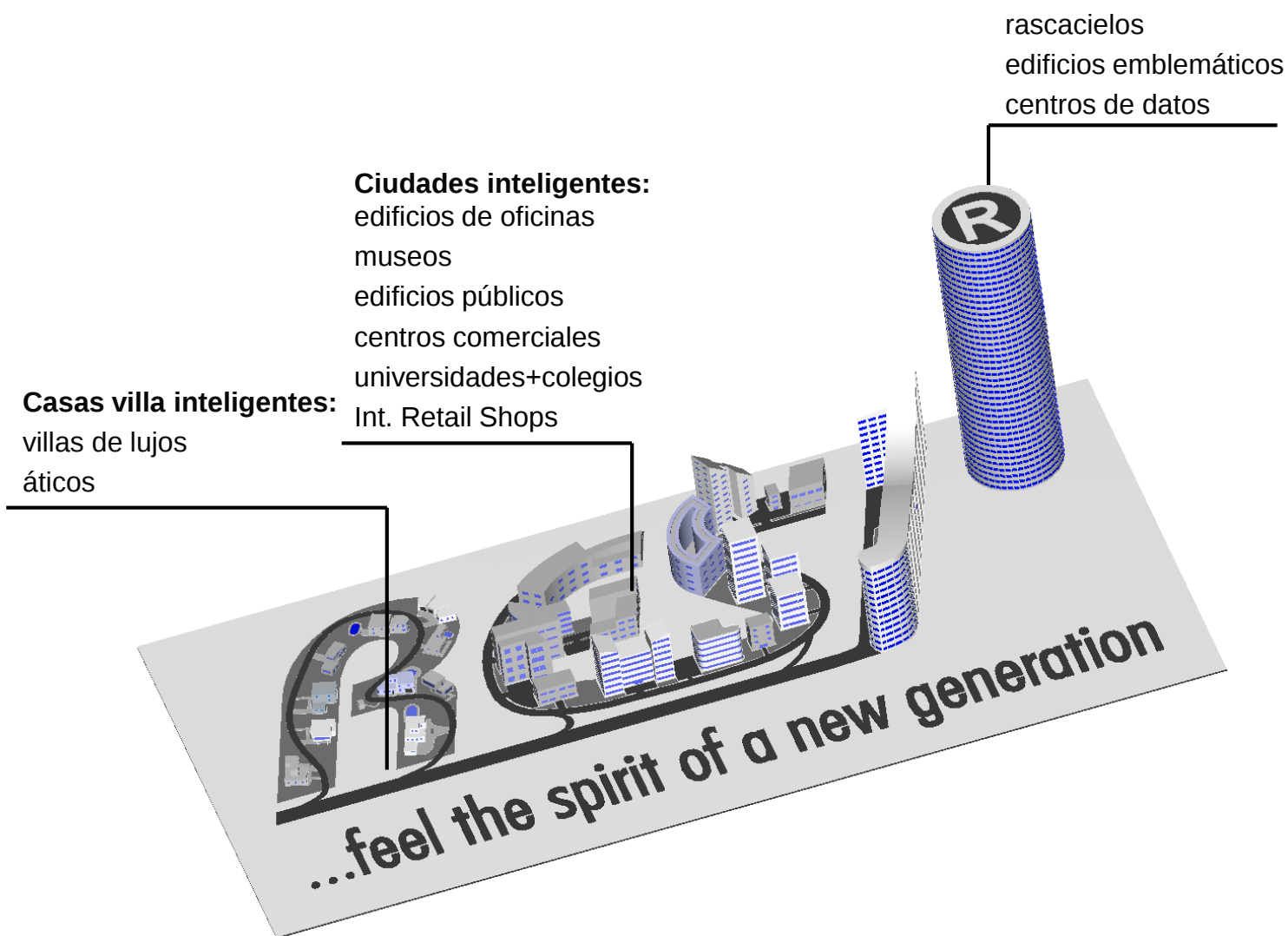
**BUNDESMINISTERIUM
FÜR FINANZEN
WIEN,AUSTRIA**



Size	~26.000m ²
RESI control system:	
Indoor path finding (■=Yes □=No)	■
SCADA	■ SCADA-3D

RESI.

Conceptos modernos para la automatización de edificios. ¡Una tecnología más moderna para nuestro confort y en favor del medio ambiente!



NUESTRO ENFOQUE ESTÁ EN TODOS LOS TEMAS DE UN EDIFICIO...

Herramientas de planificación, FM instrumentos, configuradores

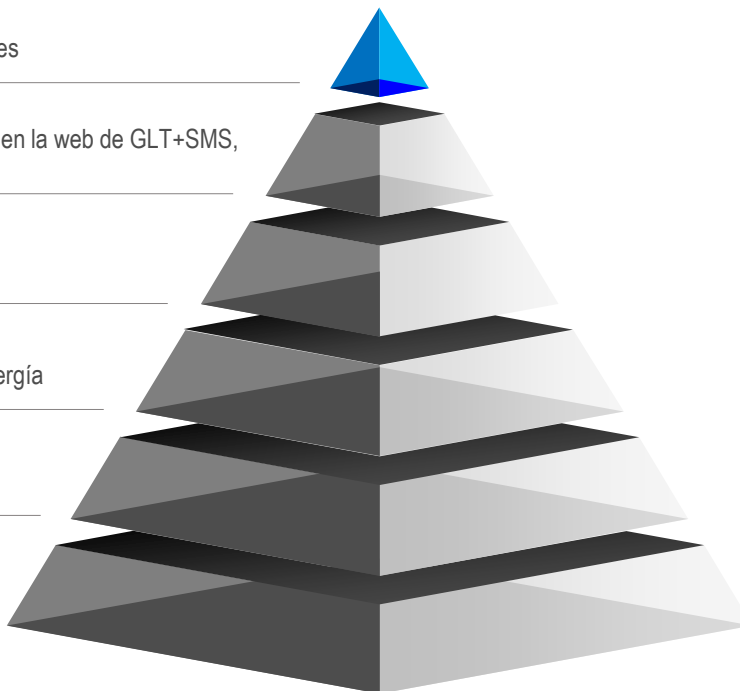
SCADA plataformas: 2D + 3D+ estaciones de control basadas en la web de GLT+SMS, F3003, EN50001

SITEC integración: fuego, intrusión, vídeo, entrada,...

EN50001 plataformas: Medición inteligente & monitoreo de energía

Soluciones para HKLS, luz, sombreado, electro,...

sensores & accionamiento para habitaciones



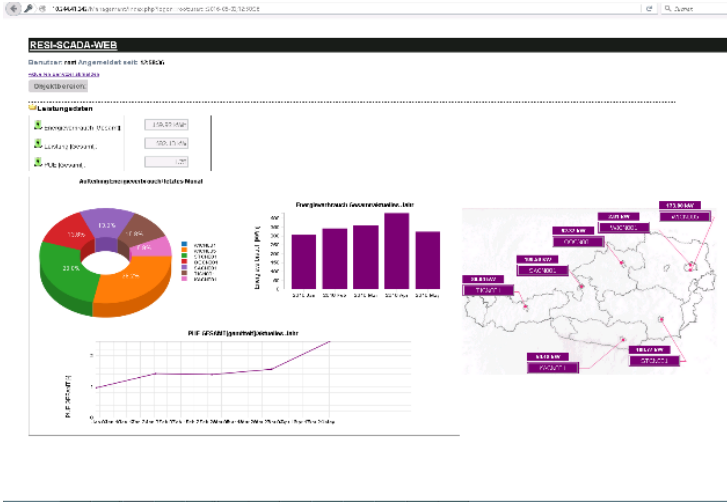
SMART.METERING.EN 50001.

Colecte datos de cualquier numeradores con la interfaz MBUS. Visualice este datos con nuestro plataforma web de RESI.SCADA.WEB EN50001



SMART.METERING.EN 50001.

Colecte datos de cualquier numerador con la interfaz MBUS. Visualice este datos con nuestro plataforma web de RESI.SCADA.WEB EN50001

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA								
SMART.METERING EN 50001	RESI.SCADA.WEB 	▪ RESI.SCADA.WEB: Plataforma basada en la web para Smart Metering y sistemas de gestión de la energía están basado en el EN50001 ▪ Para PC, tabletas y teléfonos móviles ▪ Basado a HTML5, JavaScript y MySQL ▪ Contiene nuestros sistemas de alerta y monitoreo RESI-ALARMS por enviar correo electrónicos respectivamente mensajes de SMS ▪ Contiene nuestro software de calendario RESI-CALENDAR por generar informes cíclico y automáticamente.								
MBUS.MODBUS. CONVERTIDOR	RESI-MBUSx-MODBUS  M-Bus	▪ Módulo maestro por registro de datas de Smart Meter de numeradores con interfaz de MBUS ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave ▪ Interfaz de serie RS232 o RS485 ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ Software de configuración gratis MODBUSConfigurator para coordinar los MBUS datos del medidores a los registros. <table><tr><td>▪ RESI-MBUS1-MODBUS:</td><td>2 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS2-MODBUS:</td><td>8 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS3-MODBUS:</td><td>24 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS4-MODBUS:</td><td>48 contador, 3000m cable</td></tr></table>	▪ RESI-MBUS1-MODBUS:	2 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS2-MODBUS:	8 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS3-MODBUS:	24 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS4-MODBUS:	48 contador, 3000m cable
▪ RESI-MBUS1-MODBUS:	2 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS2-MODBUS:	8 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS3-MODBUS:	24 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS4-MODBUS:	48 contador, 3000m cable									
MBUS.MODBUS. CONVERTIDOR.DE. SEÑAL	RESI-MBUSx-LEVEL  M-Bus	▪ Convertidor de nivel eléctrico entre RS232 señales y MBUS señales ▪ El host principal valora el protocolo MBUS con una tecnología de software ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ RESI-MBUS-LEVEL: 24 contador, 3000m cable ▪ RESI-MBUS3-LEVEL: 48 contador, 3000m cable								
MBUS.MODBUS. ETHERNET. CONVERTIDOR	RESI-MBUSx-ETH  M-Bus	▪ Ethernet Gateways por el colectivo de datos del medidor de Smart Metern con protocolo de MBUS ▪ Protocolo MODBUS/TCP Master ▪ Interfaz Ethernet ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ Software de configuración gratis: MODBUSConfigurator para coordinar los datos del medidor MBUS a los registros <table><tr><td>▪ RESI-MBUS1-ETH:</td><td>2 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS2-ETH:</td><td>8 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS3-ETH:</td><td>24 contador, 3000m cable</td></tr><tr><td>▪ RESI-MBUS4-ETH:</td><td>48 contador, 3000m cable</td></tr></table>	▪ RESI-MBUS1-ETH:	2 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS2-ETH:	8 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS3-ETH:	24 contador, 3000m cable	▪ RESI-MBUS4-ETH:	48 contador, 3000m cable
▪ RESI-MBUS1-ETH:	2 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS2-ETH:	8 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS3-ETH:	24 contador, 3000m cable									
▪ RESI-MBUS4-ETH:	48 contador, 3000m cable									
MBUS.MODBUS. ETHERNET. CONVERTIDOR.DE. SEÑAL	RESI-MBUSxLVL-ETH  M-Bus	▪ Convertidor de nivel eléctrico entre señales de ETHERNET y MBUS ▪ El host principal valora el protocolo MBUS con una tecnología de software ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ RESI-MBUSLVL-ETH: 24 contador, 3000m cable ▪ RESI-MBUS3LVL-ETH: 48 contador, 3000m cable								

SMART.METERING.EN 50001.

Colecte datos de cualquier numerador con la interfaz MBUS. Visualice este datos con nuestro plataforma web de RESI.SCADA.WEB EN50001

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
DC. CONTADOR	RESI-1EGYDC-MODBUS RESI-1EGYDC-ASCII	RESI-1EGYDC-ETH	▪ RESI-1EGYDC-MODBUS,RESI-1EGYDC-ASCII: Smart Meter para consumidores de DC. 0-80V=, 0...250A con derivación externo de 60mA. El Contador calcula interno U, I, P, P, E ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o protocolo de texto de ASCII ▪ RS232 o RS485 interfaz serial para la conexión con el controlador de host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ RESI-1EGYDC-ETH: Smart Meter para consumidor DC : 0-80V=, 0...250A con derivación externo 60mA. Contador calcula interno U, I, P, P, E ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o protocolo de texto de ASCII ▪ Interfaz Ethernet para la conexión con el controlador de host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
S0. CONTADOR	RESI-1S0-MODBUS RESI-1S0-ASCII	RESI-1S0-ETH	▪ RESI-1S0-MODBUS,RESI-1S0-ASCII: Smart Meter para un señal S0. Contador acumula impulsos de S0 con un factor regulable ▪ MODBUS/RTU protocolo maestro o protocolo de texto de ASCII ▪ RS232 o RS485 interfaz serial para la conexión con el controlador de host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ RESI-1S0-ETH: Smart Meter para un señal S0. Contador acumula impulsos de S0 con un factor regulable ▪ MODBUS/RTU protocolo maestro o protocolo de texto de ASCII ▪ interfaz Ethernet para la conexión con el controlador de host. ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz



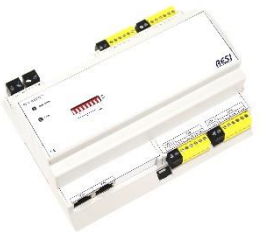
CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
DALI-DALI 2.0	RESI-DALI-MODBUS RESI-DALI-ASCII 	RESI-DALI-PS 	▪ RESI-DALI-MODBUS, RESI-DALI-ASCII: Módulo DALI maestro para el control de hasta 64 balastos DALI ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de texto ASCII ▪ Apoyado hasta 64 balastos DALI, 16 grupos DALI, 16 escenas DALI y todos los comandos de DALI y DALI 2.0 ▪ RESI-DALI-PS: Alimentación eléctrica DALI con un corriente de salida de 200mA ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =
	RESI-DALI-ETH 		▪ RESI-DALI-ETH: Módulo DALI maestro para el control de hasta 64 balastos DALI vía Ethernet ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o comandos de texto ASCII ▪ Apoyado hasta 64 balastos DALI, 16 grupos DALI, 16 escenas DALI y todos los comandos de DALI y DALI 2.0 ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =
	RESI-DALI+PS-MODBUS RESI-DALI+PS-ASCII 	RESI-DALI+PS-ETH 	▪ RESI-DALI+PS-MODBUS, RESI-DALI+PS-ASCII: Módulo con 1 salida DALI para comandos de DALI 1.0/DALI 2.0 con alimentación eléctrica integrado de DALI (250mA) ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de texto ASCII ▪ RESI-DALI+PS-ETH: Módulo con 1 salida DALI para comandos de DALI 1.0/DALI 2.0 con alimentación eléctrica integrado de DALI (250mA) ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o comandos de textos ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =
	RESI-12DALI-MODBUS RESI-12DALI-ASCII 	RESI-12DALI-ETH RESI-12DALI-ETH-SF 	▪ RESI-12DALI-MODBUS, RESI-12DALI-ASCII: Módulo con 12 salidas independiente de DALI para los comandos DALI 1.0/DALI 2.0 con una alimentación eléctrica DALI en común (>200mA) ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de texto ASCII ▪ RESI-12DALI-ETH: Módulo con 12 salidas de DALI para los comandos DALI 1.0/DALI 2.0 con una alimentación eléctrica DALI en común (>200mA) ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o comandos de textos ASCII ▪ RESI-12DALI-ETH-SF: Como RESI-12DALI-ETH, pero con 1xSFP puerto para fibra de vidrio ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =
DMX.512	RESI-DMX-MODBUS RESI-DMX-ASCII 	RESI-DMX-ETH 	▪ RESI-DMX-MODBUS, RESI-DMX-ASCII: Módulo maestro DMX para el control de universo DMX como maestro DMX con 512 registros DMX ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de textos ASCII ▪ RESI-DMX-ETH: Módulo maestro DMX para el control de universo DMX como maestro DMX con 512 registros DMX ▪ MODBUS/RTU protocolo slave o comandos de textos ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =

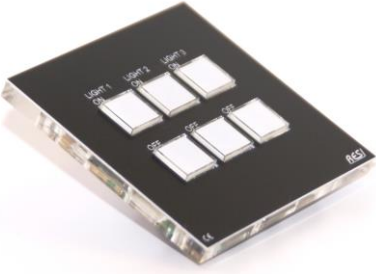
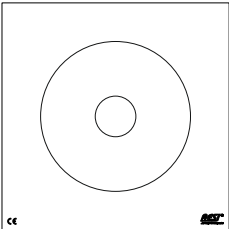
CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
TIRAS.DE.LED	RESI-1LED-MODBUS RESI-1LED-ASCII 	RESI-4LED-MODBUS RESI-4LED-ASCII 	▪ RESI-1LED-MODBUS, RESI-1LED-ASCII: Módulo con 3 salidas de PWM regulables para tiras de 1xRGB LED o tiras de 1xDual blanco LED o tiras de 3xmonocolore LED ▪ RESI-4LED-MODBUS, RESI-4LED-ASCII: Módulo con 12 salidas de PWM regulables, organizado en 4 grupos para tiras de 4xRGB LED o tiras de 4xDual Blanco LED o tiras de 12xmonocolore LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de Slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =
	RESI-1LED-ETH 	RESI-4LED-ETH RESI-4LED-ETH-SF 	▪ RESI-1LED-ETH: Módulo con 3 salidas de PWM regulables para tiras de 1xRGB LED o tiras de 1xDual Blanco LED o tiras de 3xmonocolore LED ▪ RESI-4LED-ETH: Módulo con 12 salidas de PWM regulables, organizado en 4 grupos para tiras de 4xRGB LED o tiras de 4xDual Blanco LED o tiras de 12xmonocolore LED, 2 puertos 1GB Switch Ethernet integrado ▪ RESI-4LED-ETH-SF: Como RESI-4LED-ETH, pero con un puerto de fibra de vidrio de 1xSFP ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o texto de comando de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
CONVENCIONAL	RESI-16DI8RO-MODBUS RESI-16DI8RO-ASCII 	RESI-8RO-MODBUS RESI-8RO-ASCII 	▪ RESI-16DI8RO-MODBUS, RESI-16DI8RO-ASCII: Módulo con 16 entradas digitales para señales de 12-48Vdc y 8 relés biestables. Carga del contacto: máx. 250Vac, 16A, 200µF ▪ RESI-8RO-MODBUS, RESI-8RO-ASCII: Módulos con 8 relés biestables. Carga del contacto: máx. 250Vac, 16A, 200µF ▪ Especialmente para apagar las luces ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V =

CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
DALI-DALI 2.0 PRODUCTOS. INDEPENDIENTES	RESI-SA-RMD1-DALI 	▪ RESI-SA-RMD1-DALI: Sensor de movimiento espacio de autónomo DALI con: ▪ PIR Sensor para detección de movimiento XY ▪ Sensor de luz para la luminosidad ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ DIP Switch para configuraciones rápidos de DALI ▪ DALI master comandos para todas las luces o un grupo de luces ▪ Alimentación eléctrica de DALI
	RESI-SA-RCU1-DALI 	▪ RESI-SA-RCU1-DALI: Controlador de sala autónomo de DALI para todas las luces de DALI o 2 grupos de luces de DALI con: ▪ 2 captadores+2 LED en AMARILLO para activar/desactivar 2 grupos de luces máx ▪ 2 potenciómetros para modificar la luminosidad de los dos grupos de luces ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ DIP Switch para configuraciones rápidos de DALI ▪ DALI master comandos para todas las luces o un grupo de luces ▪ Alimentación eléctrica de DALI
	RESI-SA-RCU2-DALI 	▪ RESI-SA-RCU2-DALI: Controlador de sala autónomo de DALI para todas las luces de DALI o 3 grupos de luces de DALI con: ▪ 6 captadores+6 LED en ROJO/VERDE para activar/desactivar 3 grupos de luces máx ▪ Pulsación de tecla corta: grupo de luces encendido/apagado ▪ Pulsación de tecla larga: grupo de luces aclarar/atenuar ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ DIP Switch para configuraciones rápidos de DALI ▪ DALI master comandos para todas las luces o un grupo de luces ▪ Alimentación eléctrica de DALI
	RESI-SA-RCU3-DALI 	▪ RESI-SA-RCU3-DALI: Sensor de movimiento espacio de autónomo DALI para todas los luces de DALI o 1 grupo de luces de DALI con: ▪ Área táctil redonda por dirigir los grupos de DALI ▪ Toque corto del medio de área táctil encendido/apagado el grupo de luz ▪ Movimientos redondos en la superficie táctil: Grupo de luz aclarar/oscurer ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ DIP Switch para configuraciones rápidos de DALI ▪ DALI master comandos para todas las luces o un grupo de luces ▪ Alimentación eléctrica de DALI

CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

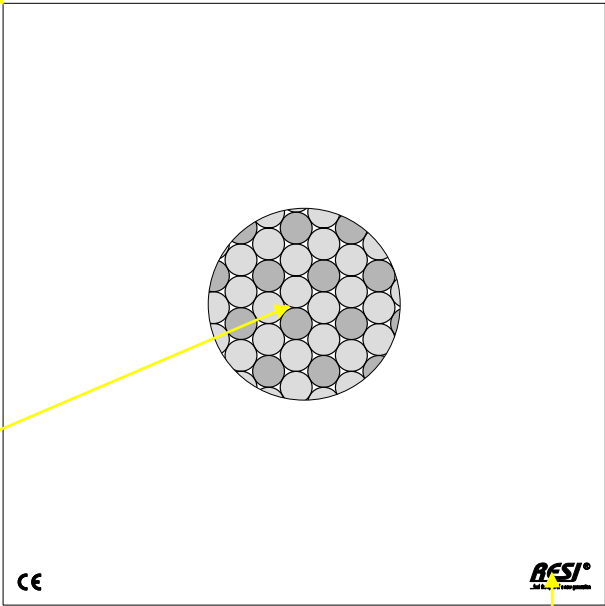
Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-SA-RMD1-DALI

DISEÑO BÁSICO	
☐	Diseño A:
☐	Diseño B:
☐	Diseño C:

SENSOR	
☐	Sensor integrado de PIR
☐	Sensor integrado de LUX



LOGO	
☐	ESTÁNDAR
☐	NINGUNO
☐	LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

BASIC MATERIAL

☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

RESI-SA-RCU1-DALI

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A:

☐ Diseño B:

☐ Diseño C:

CATADOR + LED A LA DERECHA

☐ NINGUNO

TEXTO

☐ NO TEXTO

☐ _____

POTENCIÓMETRO A LA DERECHA

☐ NINGUNO

COLOR DE POTI

☐ PLATA ☐ NEGRO

SUBTITLE

☐ NO TEXTO

☐ _____

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CATADOR + LED IZQUIERDA

☐ NINGUNO

TEXTO

☐ NO TEXTO

☐ _____

POTENCIÓMETRO IZQUIERDA

☐ NINGUNO

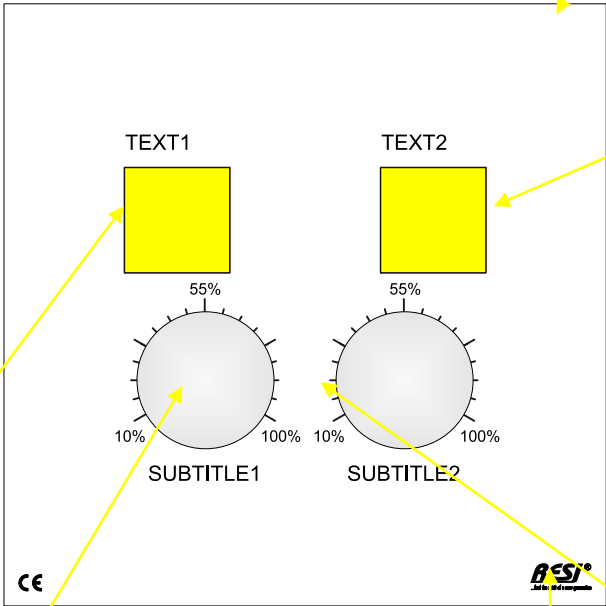
COLOR DE POTI

☐ PLATA ☐ NEGRO

SUBTITLE

☐ NO TEXTO

☐ _____



CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestra cartera de productos para luz

BASIC MATERIAL		
☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

RESI-SA-RCU2-DALI

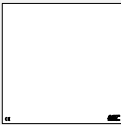
CONTADOR + LED
DALI GRUPO 2
☐ NINGUNO

TEXT02A
☐ NO TEXTO
☐ _____

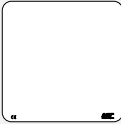
TEXT02B
☐ NO TEXTO
☐ _____

DISEÑO BÁSICO

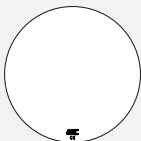
☐ Diseño A:



☐ Diseño B:



☐ Diseño C:



CONTADOR + LED
DALI GRUPO 3
☐ NINGUNO

TEXTO3A
☐ NO TEXTO
☐ _____

TEXTO3B
☐ NO TEXTO
☐ _____

CONTADOR + LED
DALI GRUPO 1
☐ NINGUNO

TEXT01A
☐ NO TEXTO
☐ _____

TEXT01B
☐ NO TEXTO
☐ _____

A diagram showing a 3x2 grid of text and color patches. The grid consists of three columns and two rows. The first column contains 'TEXT1A' and 'TEXT1B'. The second column contains 'TEXT2A' and 'TEXT2B'. The third column contains 'TEXT3A' and 'TEXT3B'. Each text label is positioned above a corresponding color patch. The patches are arranged in two rows: the top row has three green patches, and the bottom row has three red patches. Yellow arrows point to each of the six patches in the grid.

LOGO

☐ ESTÀNDAR

☐ NINGUNO

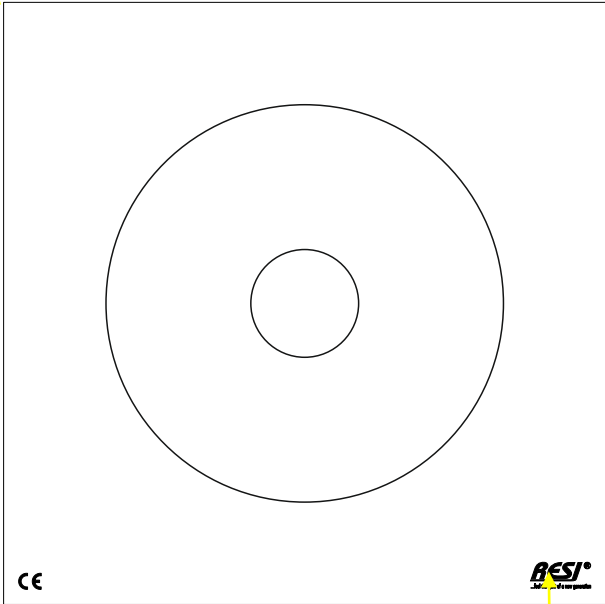
☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.ILUMINACIÓN

Integre cada tipo de sistema de luces en su solución de automatización de edificios con nuestro cartera de productos para luz

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-SA-RCU3-DALI



DISEÑO BÁSICO	
☐	Diseño A:
☐	Diseño B:
☐	Diseño C:

LOGO	
☐	ESTÁNDAR
☐	NINGUNO
☐	LOGO DE CLIENTES

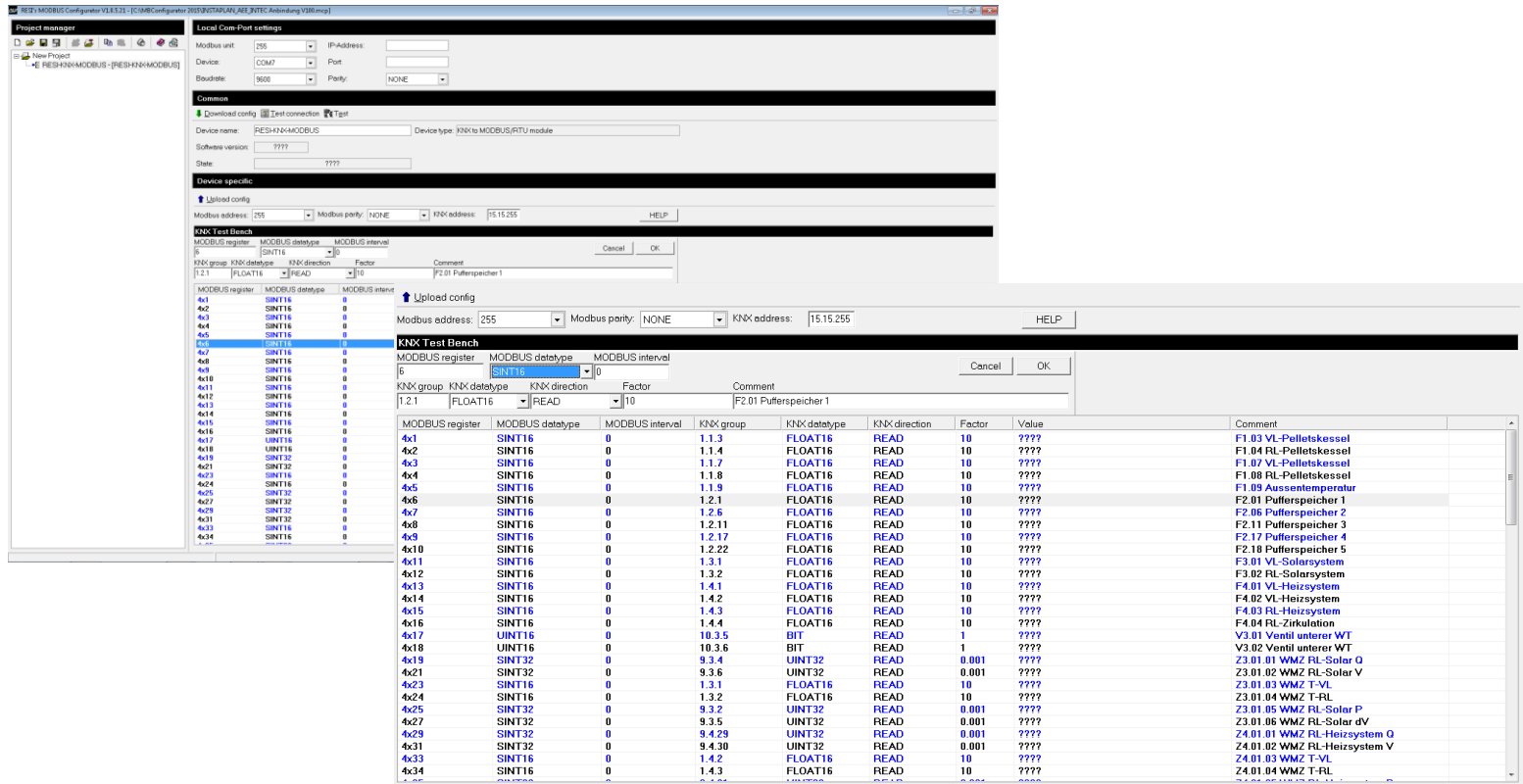
INTEGRACION.KNX

Integre los sistemas de KNX en su solución de BMS con nuestra oferta grande de productos de KNX

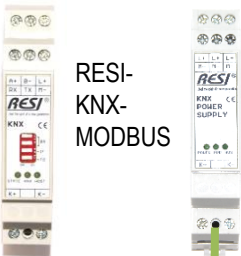


INTEGRACION.KNX

Integre los sistemas de KNX en su solución de BMS con nuestro oferta grande de productos de KNX



RS232
RS485



RESI-KNX-PS
160mA

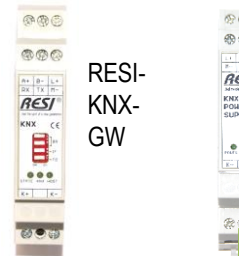
RS232
RS485



RESI-KNX-ASCII

RESI-KNX-PS
160mA

RS232
RS485



RESI-KNX-GW

RESI-KNX-PS
160mA



INTEGRACION.KNX

Integre los sistemas de KNX en su solución de BMS con nuestro oferta grande de productos de KNX

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
CONVERTIDOR. KNX	RESI-KNX-MODBUS RESI-KNX-ASCII 	RESI-KNX-GW 	▪ RESI-KNX-MODBUS: Gateway bidireccional entre KNX y MODBUS/RTU. MODBUS/RTU protocolo de Slave o comandos de textos ASCII ▪ RESI-KNX-GW: Gateway bidireccional entre KNX y sistemas de tecnología de medios con comandos de textos de ASCII simples por control del sistema de bus de KNX ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
CONVERTIDOR. KNX.MODBUS. MASTER	RESI-KNX-MBMASTER 		▪ RESI-KNX-MBMASTER: MODBUS/RTU Master Gateway entre KNX y aparatos de MODBUS/RTU Slave conectados. Mapping bidireccional entre grupos de KNX y registros de MODBUS. Configuración con nuestro software libre RESIConfigurator ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
FUENTE.DE. ALIMENTACIÓN. KNX	RESI-KNX-PS 		▪ RESI-KNX-PS: Fuente de alimentación de KNX extremadamente estrecho con corriente de salida de 160mA para el KNX Bus ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
CONVERTIDOR. KNX.ETHERNET	RESI-KNX-ETH 		▪ RESI-KNX-ETH: Gateway bidireccional entre KNX y MODBUS/TCP protocolo de Master o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

EQUIPAMIENTO.ENOCEAN

Nuestro espectro de módulos con protocolos de ENOCEAN para su solución de BMS



EQUIPAMIENTO.ENOCEAN

Nuestro espectro de módulos con protocolos de ENOCEAN para su solución de BMS

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
CONVERTIDOR. ENOCEAN. EUROPE 868MHz	RESI-ENOCEAN-MODBUS RESI-ENOCEAN-ASCII 	RESI-ENOCEAN-GW 	▪ RESI-ENOCEAN-MODBUS, RESI-ENOCEAN-ASCII: Módulo de maestro con Mapping entre todas las telegramas entrantes y salientes de ENOCEAN y los registros de MODBUS. 868MHz ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de texto de ASCII ▪ RESI-ENOCEAN-GW: Gateway para sistema radioeléctrico de ENOCEAN con protocolo de ENOCEAN ESP3. 868MHz. ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-ENOCEAN-ETH 		▪ RESI-ENOCEAN-ETH: Módulo de maestro con Mapping entre todas las telegramas entrantes y salientes de ENOCEAN y los registros de MODBUS. 868MHz ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto deASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
CONVERTIDOR. ENOCEAN. US 902MHz	RESI-ENOCEANUS-MODBUS RESI-ENOCEANUS-ASCII 	RESI-ENOCEANUS-GW 	▪ RESI-ENOCEANUS-MODBUS, RESI-ENOCEANUS-ASCII: Módulo de maestro con Mapping entre todas las telegramas entrantes y salientes de ENOCEAN y los registros de MODBUS. 902Hz ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comando de texto de ASCII ▪ RESI-ENOCEAN-GW: Gateway para sistema radioeléctrico de ENOCEAN con protocolo de ENOCEAN ESP3.902MHz ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-ENOCEANUS-ETH 		▪ RESI-ENOCEANUS-ETH: Módulo de maestro con Mapping entre todas las telegramas entrantes y salientes de ENOCEAN y los registros de MODBUS. 902MHz ▪ MODBUS/TCP protocolo de maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
ENOCEAN. ANTENA	RESI-ENOCEAN-ANT2 		▪ RESI-ENOCEAN-ANT2: Antena externa con zócalo magnético para RESI-ENOCEANxx-MODBUS, RESI-ENOCEANxx-ASCII et RESI-ENOCEANxx-GW

EQUIPAMIENTO.ENOCEAN

Nuestro espectro de módulos con protocolos de ENOCEAN para su solución de BMS

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONVERTIDOR. ENOCEAN. EUROPE 868MHz USA 902MHz	RESI-RC-ENO1-MODBUS RESI-RC-ENO1US-MODBUS 	▪ RESI-RC-ENO1-MODBUS,RESI-RC-ENO1US-MODBUS: Espacio de ENOCEAN Gateway con: ▪ RESI-RC-ENO1-MODBUS: ENOCEAN Chipset, 868Mhz, EUROPE ▪ RESI-RC-ENO1US-MODBUS: ENOCEAN Chipset, 902Mhz, USA ▪ Antena integrado de ENOCEAN ▪ DIP Switch para configuración rápida ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII vía RS485 ▪ conexión de bus sobre dos 4polo bloques de terminales desmontable ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-ENO1-GW RESI-RC-ENO1US-GW 	▪ RESI-RC-ENO1-GW,RESI-RC-ENO1US-GW: Espacio de ENOCEAN Gateway con: ▪ RESI-RC-ENO1-ESP3: ENOCEAN Chipset, 868Mhz EUROPE ▪ RESI-RC-ENO1US-ESP3: ENOCEAN Chipset,902Mhz USA ▪ Antena integrado de ENOCEAN ▪ DIP Switch para configuración rápida ▪ Protocolo de ENOCEAN ESP3 vía RS485 ▪ conexión de bus sobre dos 4polo bloques de terminales desmontables ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-ENO1-KNX RESI-RC-ENO1US-KNX 	▪ RESI-RC-ENO1-KNX,RESI-RC-ENO1US-KNX: Espacio de ENOCEAN Gateway con: ▪ RESI-RC-ENO1-KNX: ENOCEAN Chipset, 868Mhz, EUROPE ▪ RESI-RC-ENO1US-KNX: ENOCEAN Chipset, 902Mhz, USA ▪ Antena integrado de ENOCEAN ▪ DIP Switch para configuración rápida ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ conexión de bus sobre dos 2polo bloques de terminales desmontables ▪ Alimentación eléctrica : KNX, máx. 24mA ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP

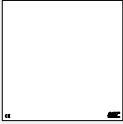
EQUIPAMIENTO.ENOCEAN

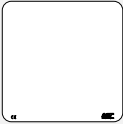
Nuestro espectro de módulos con protocolos de ENOCEAN para su solución de BMS

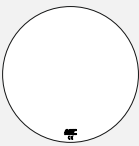
BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RC-ENO1-MODBUS
RESI-RC-ENO1US-MODBUS
RESI-RC-ENO1-ESP3
RESI-RC-ENO1US-ESP3
RESI-RC-ENO1-KNX
RESI-RC-ENO1US-KNX

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A: 

☐ Diseño B: 

☐ Diseño C: 

INTEGRADO

- Transformador de ENOCEAN
- Antena de ENOCEAN

INTERFAZ DE BUS

RS485 con MODBUS/RTU Slave y protocolo de texto de ASCII

☐ RS485 con protocolo de ENOCEAN ESP3

☐ KNX via KNX TP

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

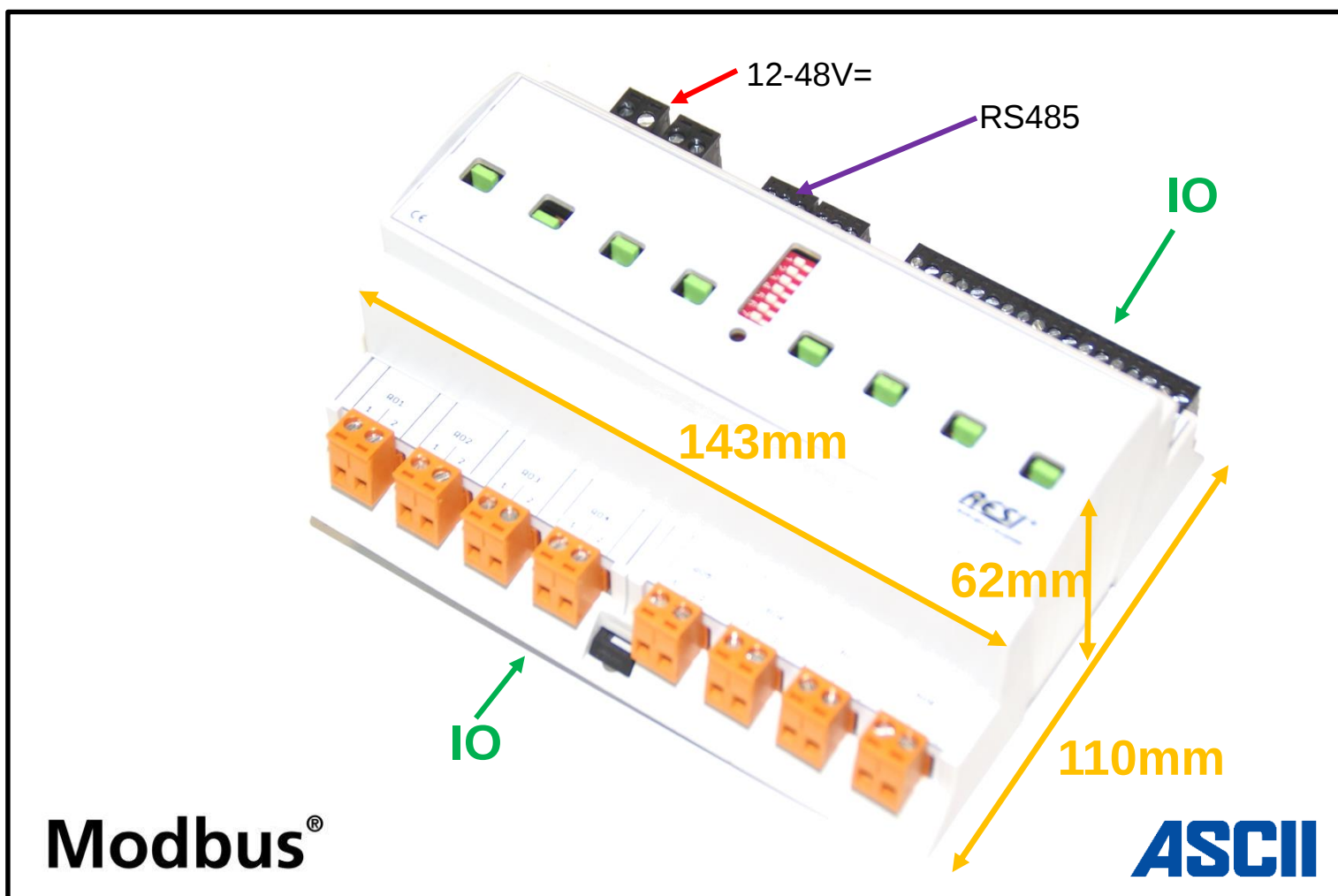
MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.RTU.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/RTU Slave para su solución en la automatización de edificios



MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.RTU.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/RTU Slave para su solución en la automatización de edificios



PUNTOS CULMINANTES:

- Módulos eficientes de IO, amplitud: 143x110x62mm
- Conexión de RS485 sobre dos pinzas desmontable
- RESI-xxx-MODBUS:MODBUS/RTU Slave
- RESI-xxx-ASCII:MODBUS/RTU y ASCII Slave
- Configuración y test con nuestro Software gratis de MODBUSConfigurateur MODBUSConfigurator
- Dip switch para el ajuste del Unit ID, tasa de baudios y paridad
- Tasa de baudios: 9600, 19200, 38400, 57600, 230400, 25600 baudios, 8 bits de datos, 1 bit de parada
- Parada: Ninguna o recta
- Anuncio de LED para comunicación de HOST y estado de módulo
- Todas las entradas y salidas sobre enchufe desmontable y codificado de color
- Ajusta idealmente en la recorta de careta (45mm) de un distribuidor de eléctrico
- Fuente de alimentación de área amplia: 12-48Vdc sobre pinzas desmontables
- Montaje en carril de EN 50022 DIN o montaje en la pared

MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.RTU.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/RTU Slave para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS. DIGITALES	RESI-14RI-MODBUS RESI-14RI-ASCII 	RESI-32DI-MODBUS RESI-32DI-ASCII 	▪ RESI-14RI-MODBUS, RESI-14RI-ASCII: Módulo con 14 entradas digitales para señales de 24-250Vac/dc ▪ RESI-32DI-MODBUS, RESI-32DI-ASCII: Módulo con 32 entradas digitales para señales de 12-48Vdc ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. DIGITALES	RESI-8CO-MODBUS RESI-8CO-ASCII 	RESI-30DO-MODBUS RESI-30DO-ASCII 	▪ RESI-8CO-MODBUS, RESI-8CO-ASCII: Módulo con 8 salidas digitales con relé de cambio. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8A ▪ RESI-30DO-MODBUS, RESI-30DO-ASCII: Módulo con 30 salidas digitales con Open colector. Carga del contacto máx. 0-48Vdc, máx. 150mA en funcionamiento continuo (400mA temps breve) ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-8COBI-MODBUS RESI-8COBI-ASCII 		▪ RESI-8COBI-MODBUS, RESI-8COBI-ASCII: Módulo con 8 salidas digitales con relés de cambio biestables. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8A ▪ MODBUS/RTU protocolo de Slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS.Y. SALIDAS. DIGITALES	RESI-16DI8RO-MODBUS RESI-16DI8RO-ASCII 	RESI-8RO-MODBUS RESI-8RO-ASCII 	▪ RESI-16DI8RO-MODBUS, RESI-16DI8RO-ASCII: Módulo con 16 entradas digitales para señales de 12-48Vdc y 8 relés biestables. Carga del contacto: máx. 250Vac, 16A, 200µF ▪ RESI-8RO-MODBUS, RESI-8RO-ASCII: Módulo con 8 relés bistables. Carga del contacto: máx. 250Vac, 16A, 200µF ▪ Especialmente para la conmutación de sistemas de iluminaciones ▪ MODBUS/RTU protocolo de Slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS. ANALÓGICAS	RESI-12AIU-MODBUS RESI-12AIU-ASCII 		▪ RESI-12AIU-MODBUS, RESI-12AIU-ASCII: Módulo con 12 entradas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ MODBUS/RTU protocolo de Slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-12AOU-MODBUS RESI-12AOU-ASCII 		▪ RESI-12AOU-MODBUS, RESI-12AOU-ASCII: Módulo con 12 salidas analógicas para señales de voltaje -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc. ▪ MODBUS/RTU protocolo Slave o comandos de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.RTU.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/RTU Slave para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS.DE. TEMPERATURA	RESI-8RTD-MODBUS RESI-8RTD-ASCII 		▪ RESI-8RTD-MODBUS, RESI-8RTD-ASCII: Módulo con 8 entradas de temperatura para elementos sensores de RTD: PT100, PT200, PT500, PT1000, NI120, NI1000-DIN43760. Borne de línea 2 bornes, 3 bornes o 4 bornes de elemento sensor ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
RAYAS.DE. LED	RESI-4LED-MODBUS RESI-4LED-ASCII 		▪ RESI-4LED-MODBUS, RESI-4LED-ASCII: Módulo con 12 salidas regulables de PWM, organizado en 4 grupos para: 4xRGB tiras de LED o 4xDual blanco tiras de LED o 12xMonocolore tiras de LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
TERMINACIÓN.DE. BUS	RESI-RS485BA 	RESI-RS485ABA 	▪ RESI-RS485BA: Dos terminaciones de bus de RS485 en un módulo de carril de DIN con DIP Switch activación/ desactivación ▪ RESI-RS485ABA: Dos terminaciones de bus activas de RS485 en un módulo de carril de DIN con DIP Switch activación/ desactivación
	RESI-RS485BA-CAJA 		▪ RESI-RS485BA-CAJA: Una terminación de bus de RS485 en un cuerpo de la caja con pinza desmontable de 3polos.

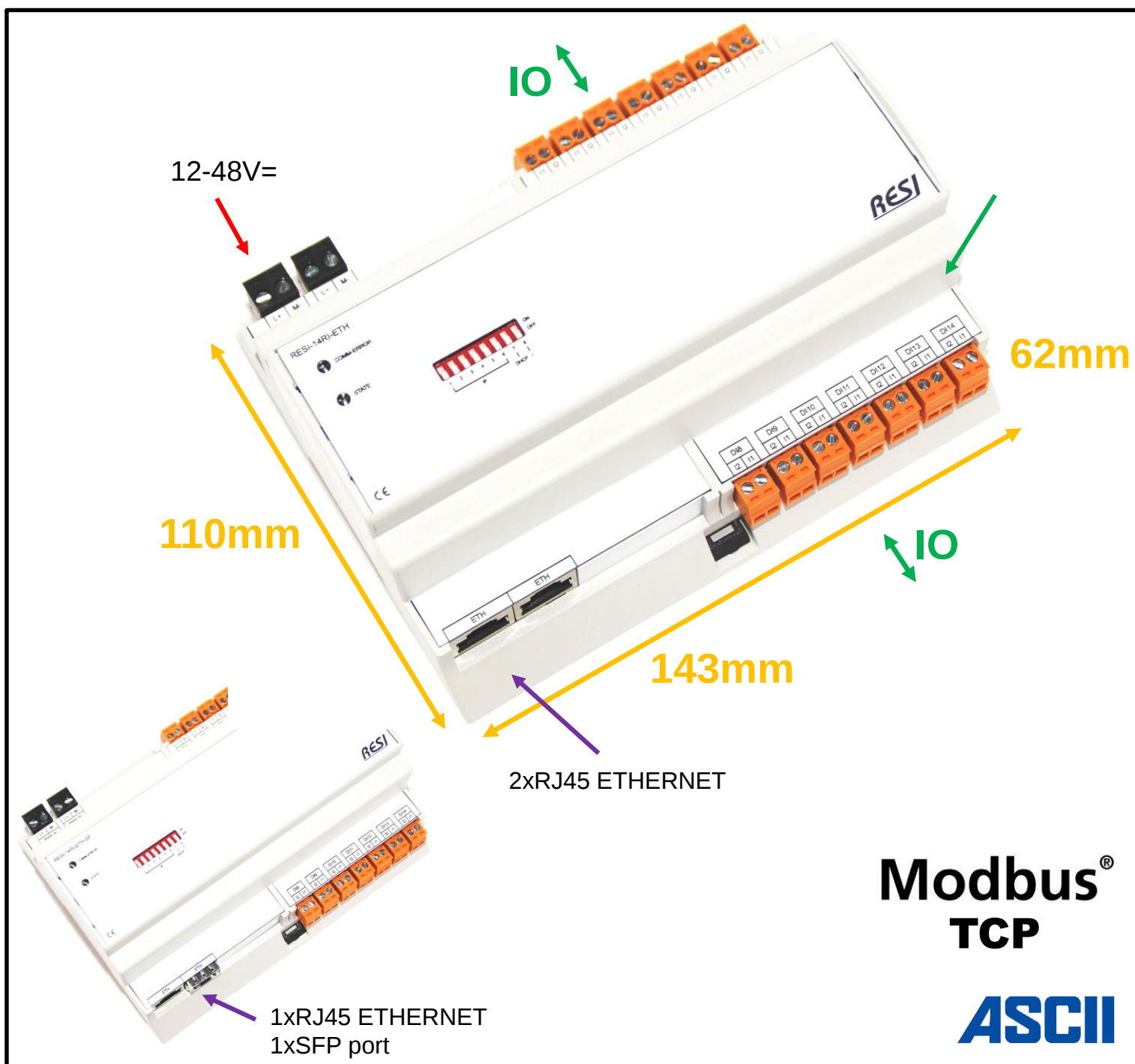
MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios



MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios



PUNTOS CULMINANTES:

- Módulos eficientes de IO , magnitud : 143x110x62mm
- MODBUS/TCP protocolo maestro
- Protocolo simple de socket de ASCII
- RESI-xxx-ETH: 2xRJ45 conexión cobre de ETHERNET
- RESI-xxx-ETH-SF: 1xRJ45 casquillo, 1xSFP puerto de fibra de vidrio para la conexión directamente
- Configuración y test con nuestro software gratis MODBUSConfigurator
- Dip Switch para el ajuste del Unit ID, DHCP y ajustes de IP
- Anuncios de LED para la comunicación y estado de módulo de HOST
- Todas las entradas y salidas vía enchufes desmontables y codificado de color
- Ajusta idealmente en la recorta de careta (45mm) de un distribuidor de eléctrico
- Fuente de alimentación de área amplia: 12-48Vdc sobre pinzas desmontables
- Montaje en carril de EN 50022 DIN o montaje en la pared

MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS. DIGITALES	RESI-2RI-ETH 	RESI-4DI-ETH 	▪ RESI-2RI-ETH: Módulo con 2 entradas digitales para señales de 10-250Vac/dc ▪ RESI-4DI-ETH: Módulo con 4 entradas digitales para señales de 12-48Vdc ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o texto de socket de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el Host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-14RI-ETH 	RESI-32DI-ETH 	▪ RESI-14RI-ETH: Módulo con 14 entradas digitales para señales de 24-250Vac/dc ▪ RESI-32DI-ETH: Módulo con 32 entradas digitales para señales de 12-48Vdc ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ 2xRJ45 toma de cobre ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o texto de socket de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-14RI-ETH-SF 	RESI-32DI-ETH-SF 	▪ RESI-14RI-ETH-SF: Módulo con 14 entradas digitales para señales de 24-250Vac/dc ▪ RESI-32DI-ETH-SF: Módulo con 32 entradas digitales para señales de 12-48dc ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ 1xRJ45 toma de cobre ▪ 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. DIGITALES	RESI-1RO-ETH 	RESI-2RO-ETH 	▪ RESI-1RO-ETH: Módulo con 1 salida digital con relés de cambios. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8ª ▪ RESI-2RO-ETH: Módulo con 2 salidas digitales con relés de cambios. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8ª ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-4DO-ETH 		▪ RESI-4DO-ETH: Módulo con 4 salidas digitales con colector abierto. Carga del contacto máx. 0-48Vdc, máx. 150mA en funcionamiento continuo (máx. 400mA a corto plazo) ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-8CO-ETH 	RESI-8CO-ETH-SF 	▪ RESI-8CO-ETH, RESI-9CO-ETH-SF: Módulo de 8 salidas digitales con relés de cambios. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8A ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH: 2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF: 1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
SALIDAS. DIGITALES	RESI-8COBI-ETH 	RESI-8COBI-ETH-SF 	▪ RESI-8COBI-ETH,RESI-8COBI-ETH-SF: Módulo con 8 salidas digitales con relés de cambios biestables. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8A ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-30DO-ETH 	RESI-30DO-ETH-SF 	▪ RESI-30DO-ETH,RESI-30DO-ETH-SF: Módulo con 30 salidas digitales con colector abierto. Carga del contacto máx. 0-24Vdc, máx. 150mA en funcionamiento continuo (400mA a corto plazo) ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS. ANALÓGICAS	RESI-4AIU-ETH 		▪ RESI-4AIU-ETH: Módulo con 4 entradas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-12AIU-ETH 	RESI-12AIU-ETH-SF 	▪ RESI-12AIU-ETH,RESI-12AIU-ETH-SF: Módulo con 12 entradas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-4AOU-ETH 		▪ RESI-4AOU-ETH: Módulo con 4 salidas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-12AOU-ETH 	RESI-12AOU-ETH-SF 	▪ RESI-12AOU-ETH,RESI-12AOU-ETH-SF: Módulo con 12 salidas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

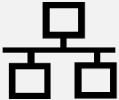
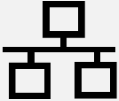
MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS.Y. SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-2AIU2AOU-ETH 		▪ RESI-2AIU2AOU-ETH: Módulo con 2 entradas analógicas y 2 salidas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS.DE. TEMPERATURA	RESI-2RTD-ETH 		▪ RESI-2RTD-ETH: Módulo con 2 entradas de temperatura para elementos sensores de RTD : PT100, PT200, PT500, PT1000, NI120, NI1000-DIN437602-, conexión del elemento sensor de 3 conductores o 4 conductores ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-8RTD-ETH 	RESI-8RTD-ETH-SF 	▪ RESI-8RTD-ETH: Módulo con 8 entradas de temperatura para elementos sensores de RTD: PT100, PT200, PT500, PT1000, NI120, NI1000-DIN43760. Conexión del elemento sensor de 2 conductores, 3 conductores o 4 conductores ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
TIRAS.DE.LED	RESI-1LED-ETH 		▪ RESI-1LED-ETH: Módulo con 3 salidas regulables de PWM para tira de 1xRGB LED o tira de 1xDual Blanco LED o tira de 3xMonocolore LED ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-4LED-ETH 	RESI-4LED-ETH-SF 	▪ RESI-4LED-ETH: Módulo con 12 salidas regulables de PWM organizado en 4 grupos para tiras de 4xRGB LED o tiras de 4xDual blanco o tiras de 12xmonocolore LED ▪ 2 puertos integrados 1 GB Switch Ethernet ▪ RESI-xxx-ETH:2xRJ45 toma de cobre ▪ RESI-xxx-ETH-SF:1xRJ45 toma de cobre, 1xSFP slot para fibra de vidrio ▪ MODBUS/TCP protocolo maestro o socket de texto de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=

MÓDULOS.ENTRADA.SALIDA.MODBUS.TCP.

Nuestro espectro de módulos de E/S con protocolo de MODBUS/TCP para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
CONVERTIDOR. ETHERNET. SERIAL	RESI-1RS232-ETH 	RESI-1RS485-ETH 	- RESI-1RS232-ETH: Módulo especial con interfaz galvánica separada en serie de RS232 y protocolo especial - RESI-1RS485-ETH: Módulo especial con interfaz galvánica separada en serie de RS232 y protocolo especial - Interfaz de Ethernet para la comunicación con el host - Alimentación eléctrica 12-48V=
INTERRUPTOR.DE. ETHERNET. NO.GESTIONADO 10/100MBIT 	RESI-SW-5M 	RESI-SW-5M-1SF 	- Interruptor de Eternet no gestionado con 10/100MBit - RESI-SW-5M: Interruptor de Eternet con 5 puertos RJ45 - RESI-SW-5M-1F: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 y 1 ranura de SFP para módulos de Transceiver de SFP para cables de fibras ópticas de single mode o multi mode o un puerto de RJ45 - SFP ranura: 10/100/1000Mbit - Alimentación eléctrica 12-48V=
INTERRUPTOR.DE. ETHERNET. NO.GESTIONADO 10/100/1000MBIT 	RESI-SW-5G 	RESI-SW-5G-1SF 	- Interruptor de Eternet no gestionado con 10/100/1000MBit - RESI-SW-5G: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 - RESI-SW-5G-1F: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 y 1 ranura de SFP para módulos de Transceiver de SFP para cables de fibras ópticas de single mode o multi mode o un puerto de RJ45 - SFP ranura: 10/100/1000Mbit - Alimentación eléctrica 12-48V=
MÓDULO.SFP	RESI-SFP-RJ45-1G 	RESI-SFP-SM-LC-1G 	- Módulos de SFP para nuestros switches - RESI-SFP-RJ45-1G: Módulo de SFP con 1xRJ45 toma de cobre con 10/100/1000Mbit - RESI-SFP-SM-LC-1G: Módulo de SFP con 1x puerto de conexión de fibra óptica de tipo Duplex LC para 10/100/1000Mbit

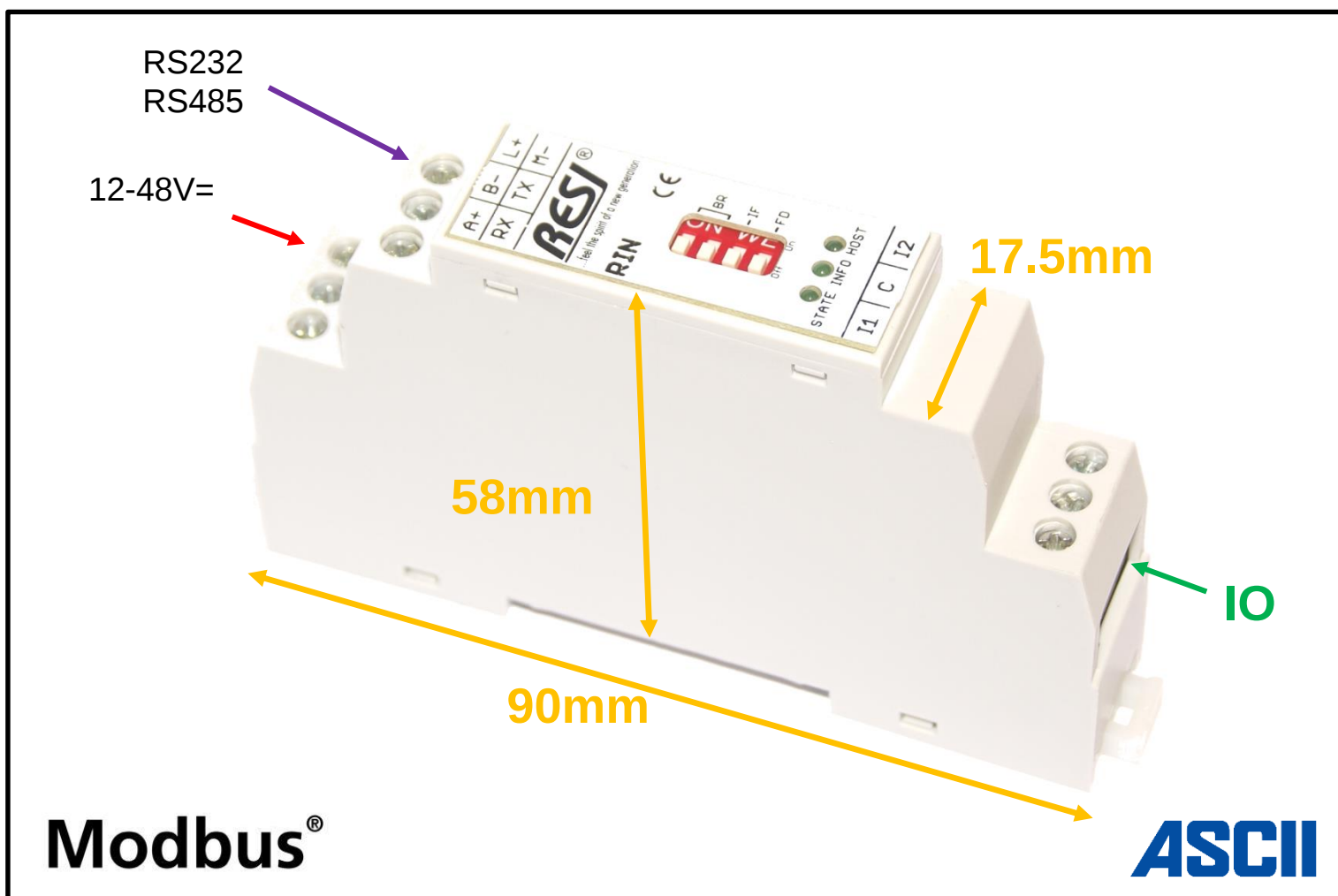
MUY.PEQUEÑOS.MÓDULOS.DE.E/S.

Nuestro espectro de E/S Módulos extremadamente estrechos con MODBUS/RTU protocolo Slave para su solución en la automatización de edificios



MUY.PEQUEÑOS.MÓDULOS.DE.E/S.

Nuestro espectro de E/S Módulos extremadamente estrechos con MODBUS/RTU protocolo Slave para su solución en la automatización de edificios



PUNTOS CULMINANTES:

- Módulos de IO extremadamente pequeño : ¡Solo 17.5x90x58mm!
- RS232 y RS485 integrado
- RESI-xx-MODBUS: MODBUS/RTU Slave
- RESI-xx-ASCII: MODBUS/RTU y ASCII Slave
- Configuración y test con nuestro Software de MODBUSConfigurateur gratis
- DIP Switch para el ajuste de la tasa de baudio, interfaz y Unit ID
- Tasas de baudios: 9600, 19200, 38400, 57600, 8 bits de datos, 1 bit de parada
- Parada: Ninguna, recta o impar
- Anuncios de LED para comunicación de HOST, INFO y STATE
- Ajusta idealmente en la recorta de careta (45mm) de un distribuidor de eléctrico
- Alimentación eléctrica de amplio rango: 12-48Vdc
- Montaje en un carril de DIN EN 50022



MUY.PEQUEÑOS.MÓDULOS.DE.E/S.

Nuestro espectro de E/S Módulos extremadamente estrechos con MODBUS/RTU protocolo Slave para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS. DIGITALES	RESI-2RI-MODBUS RESI-2RI-ASCII 	RESI-4DI-MODBUS RESI-4DI-ASCII 	- RESI-2RI-MODBUS, RESI-2RI-ASCII: Módulo con 2 entradas digitales para señales de 10-250Vac/dc - RESI-4DI-MODBUS, RESI-4DI-ASCII: Módulo con 4 entradas digitales para señales de 12-48Vdc - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. DIGITALES	RESI-1RO-MODBUS RESI-1RO-ASCII 	RESI-2RO-MODBUS RESI-2RO-ASCII 	- RESI-1RO-MODBUS, RESI-1RO-ASCII: Módulo con 1 salida digital con relés de cambio. Carga del contacto máx. 250Vac, 30Vdc, 8A - RESI-2RO-MODBUS, RESI-2RO-ASCII: Módulo con 2 salidas digitales con relés de cambio. Carga del contacto max. 250Vac, 30Vdc, 8A - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=
	RESI-4DO-MODBUS RESI-4DO-ASCII 		- RESI-4DO-MODBUS, RESI-4DO-ASCII: Módulo con 4 salidas digitales con colector abierto. Carga del contacto máx. 0-48Vdc, máx. 150mA funcionamiento continuo (máx. 400mA a corto plazo) - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS. ANALÓGICAS	RESI-4AIU-MODBUS RESI-4AIU-ASCII 		- RESI-4AIU-MODBUS, RESI-4AIU-ASCII: Módulo con 4 entradas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=
SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-4AOU-MODBUS RESI-4AOU-ASCII 		- RESI-4AOU-MODBUS, RESI-4AOU-ASCII: Módulo con 4 salidas analógicas para señales de voltaje de -10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=
ENTRADAS.Y. SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-2AIU2AOU-MODBUS RESI-2AIU2AOU-ASCII 		- RESI-2AIU2AOU-MODBUS, RESI-2AIU2AOU-ASCII: Módulo con 2 entradas analógicas y 2 salidas analógicas para señales de voltaje de 10Vdc...+10Vdc o 0...10Vdc - MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII - Alimentación eléctrica 12-48V=

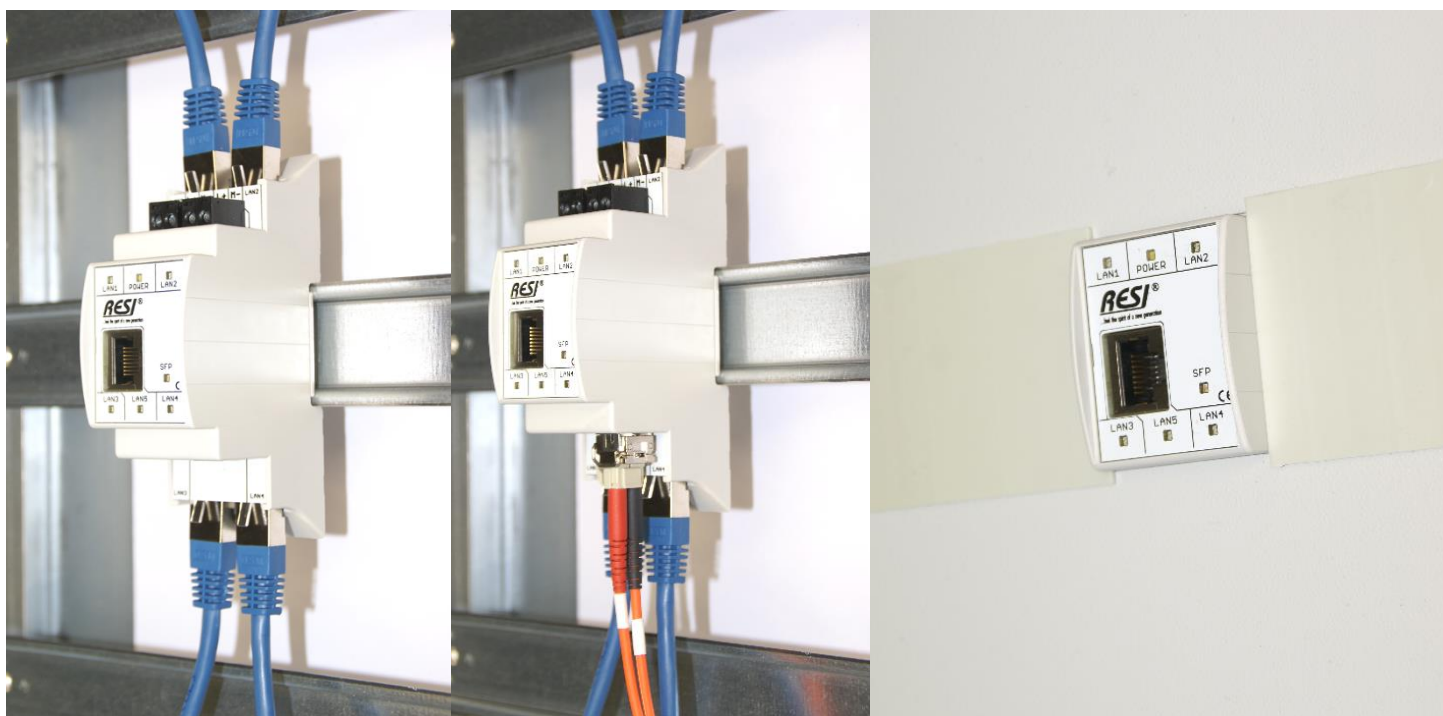
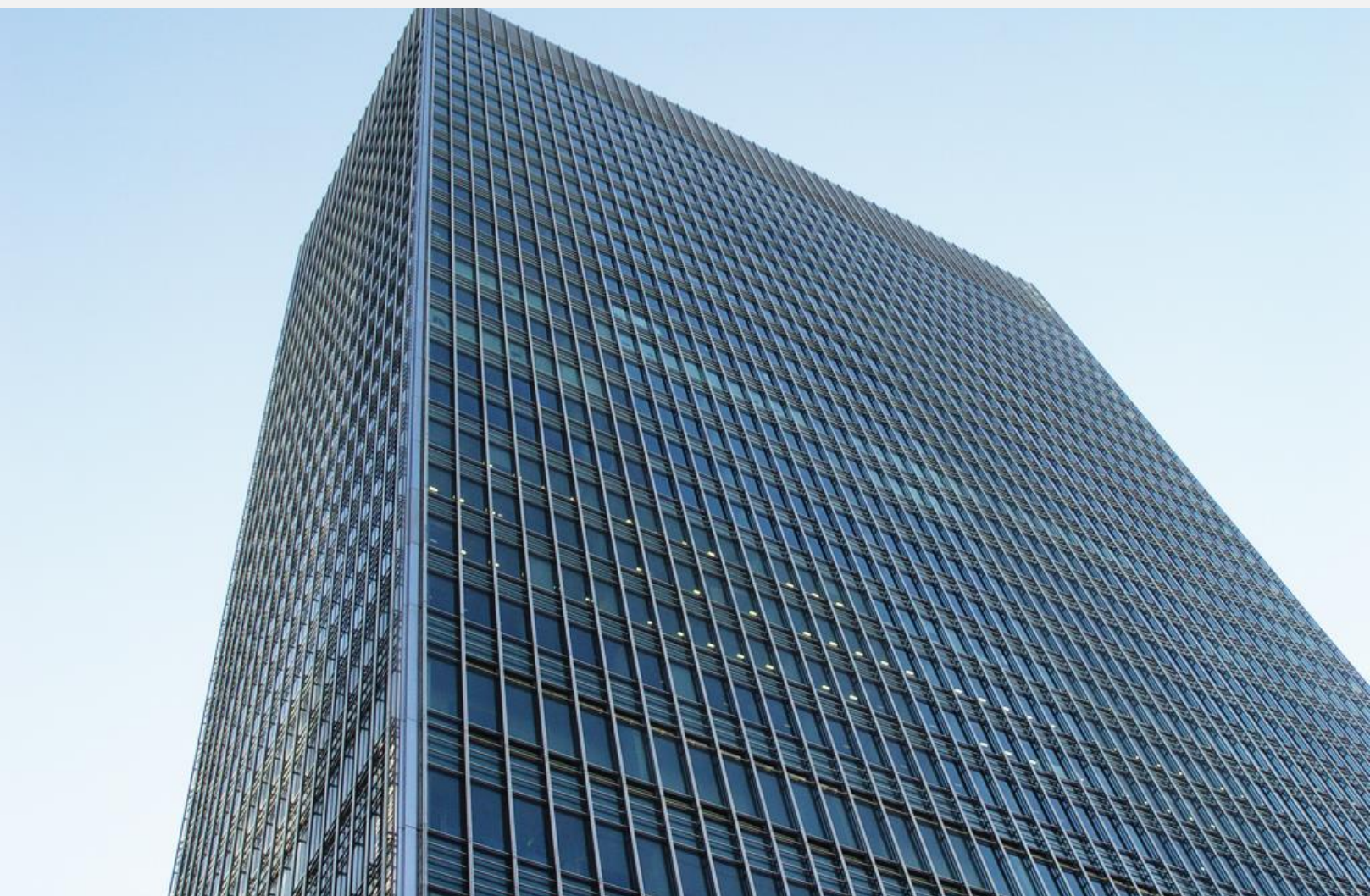
MUY.PEQUEÑOS.MÓDULOS.DE.E/S.

Nuestro espectro de E/S Módulos extremadamente estrechos con MODBUS/RTU protocolo Slave para su solución en la automatización de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
ENTRADAS.DE. TEMPERATURA	RESI-2RTD-MODBUS RESI-2RTD-ASCII 		▪ RESI-2RTD-MODBUS, RESI-2RTD-ASCII: Módulo con 2 entradas de temperatura para elementos sensores de RTD: PT100, PT200, PT500, PT1000, NI120, NI1000-DIN43760 ▪ Conexión del conductor de elemento sensor: 2 conductores, 3 conductores, 4 conductores ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
TIRAS.DE.LED	RESI-1LED-MODBUS RESI-1LED-ASCII 		▪ RESI-1LED-MODBUS, RESI-1LED-ASCII: Módulo con 3 salidas regulables de PWM para tiras de 1xRGB LED o tiras de 1xDual blanco LED o tiras de 3xMonocolore LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
INTERFACES. SERIALES	RESI-1RS232-MODBUS RESI-1RS232-ASCII 	RESI-1RS485-MODBUS RESI-1RS485-ASCII 	▪ RESI-1RS232-MODBUS, RESI-1RS232-ASCII: Módulo especial con interfaz galvánica separada en serie de RS232 y protocolo especial ▪ RESI-1RS485-MODBUS, RESI-1RS485-ASCII: Módulo especial con i interfaz galvánica separada en serie de RS485 y protocolo especial ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave o comandos de textos de ASCII ▪ Alimentación eléctrica12-48V=
TERMINACIÓN.DE. BUS	RESI-RS485BA 	RESI-RS485ABA 	▪ RESI-RS485BA: Dos terminaciones de bus RS485 pasivo en un módulo de carril de DIN con DIP Switch ▪ activación/ desactivación ▪ RESI-RS485ABA: Dos terminaciones de bus RS485 activos en un módulo de carril de DIN con DIP Switch activación/ desactivación
	RESI-RS485BA-BOX 		▪ RESI-RS485BA-BOX: Una terminación de bus de RS485 en un cuerpo de la caja con 3 polos desmontables.

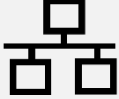
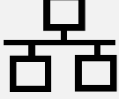
RED.ETHERNET

Conecte todos los dispositivos distribuidos con un Ethernet Backbone



RED.ETHERNET

Conecte todos los dispositivos distribuidos con un Ethernet Backbone

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
INTERRUPTOR.DE. ETHERNET. NO.GESTIONADO 10/100MBIT 	RESI-SW-5M 	RESI-SW-5M-1SF 	▪ Interruptor de Eternet no gestionado con 10/100MBit ▪ RESI-SW-5M: Interruptor de Eternet con 5 puertos RJ45 ▪ RESI-SW-5M-1F: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 y 1 ranura de SFP para módulos de Transceiver de SFP para cables de fibras ópticas de single mode o multi mode o un puerto de RJ45 ▪ SFP ranura: 10/100/1000Mbit ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
INTERRUPTOR.DE. ETHERNET. NO.GESTIONADO 10/100/1000MBIT 	RESI-SW-5G 	RESI-SW-5G-1SF 	▪ Interruptor de Eternet no gestionado con 10/100/100/1000MBit ▪ RESI-SW-5G: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 ▪ RESI-SW-5G-1F: Interruptor de Eternet con 5 puertos de RJ45 y 1 ranura de SFP para módulo de SFP Transceivers para cables de fibras ópticas de single mode o multi mode o un puerto de RJ45 ▪ SFP ranura: 10/100/1000Mbit ▪ Alimentación eléctrica 12-48V=
MÓDULO.SFP	RESI-SFP-RJ45-1G 	RESI-SFP-SM-LC-1G 	▪ Módulos de SFP para nuestros switches ▪ RESI-SFP-RJ45-1G: Módulo de SFP con 1xRJ45 toma de cobre con 10/100/1000Mbit ▪ RESI-SFP-SM-LC-1G: Módulo de SFP con 1x puerto de conexión de fibra óptica de tipo Duplex LC para 10/100/1000MBit

PRODUCTOS.DE.USB

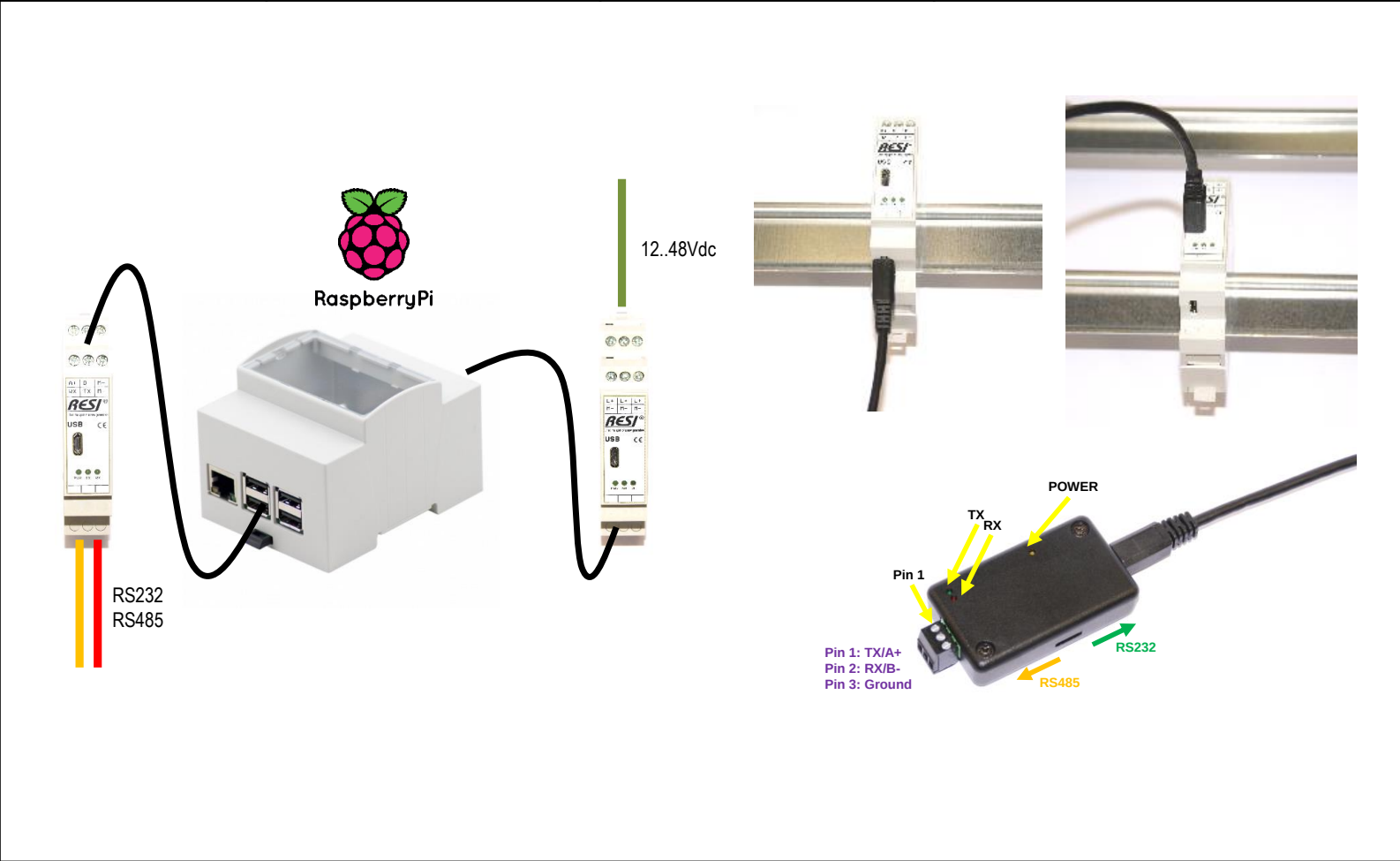
Utilice nuestro USB a convertidor serial por coleccionar datos de líneas RS232 serial o RS485



PRODUCTOS.DE.USB

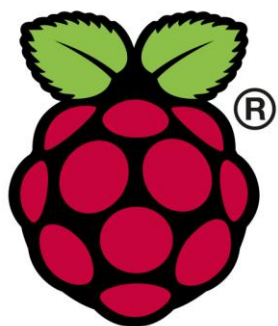
Utilice nuestro USB a convertidor serial por coleccionar datos de líneas RS232 serial o RS485

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
USB1.0/2.0	RESI-USB-SIO  	RESI-USB-SIO3  	▪ USB1.0 y USB2.0 en convertidor serial con interfaz serial de RS232 o RS485 ▪ RESI-USB-SIO: USB en convertidor serial con interfaz de RS232 o RS485, montaje en carriles de DIN ▪ RESI-USB-SIO3: USB a convertidor serial con tres interfaces independientes de RS485, montaje en carriles de DIN ▪ Controlador para LINUX, RASPIAN, WINDOWS 10,8, 8.1, 7, VISTA, XP, CE5.0, CE6.0, MAC OSX, ANDROID
	RESI-USB-BOX  		▪ USB1.0 y USB2.0 en convertidor serial con interfaz de RS232 o RS485 ▪ RESI-USB-BOX: USB en convertidor serial con una interfaz de RS232 o RS485, caja ▪ Controlador para LINUX, RASPIAN, WINDOWS 10,8, 8.1, 7, VISTA, XP, CE5.0, CE6.0, MAC OSX, ANDROID
FUENTE.DE. ALIMENTACIÓN. USB	RESI-USB-PS 		▪ RESI-USB-PS: Alimentación eléctrica de USB con un máximo de 900mA corriente de salida ▪ Idealmente para recargar tabletas o teléfonos móviles o ordenadores incrustados como el RaspberryPi®. ▪ Alimentación eléctrica primaria : 12....48Vdc



SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®



Raspberry Pi



RaspberryPi es una marca de RaspberryPi Foundation. Más información en www.raspberrypi.org

SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI	RESI-T8-3X485   Raspberry Pi	▪ RESI-T8-3X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 3 interfaces integradas nativas de RS485 ▪ Cambio de Hardware de RS485 dirección ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8-3X232   Raspberry Pi	▪ RESI-T8-3X232: Esto set incluye : ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 3 interfaces integradas nativas de RS232 ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8-2X232-1X485   Raspberry Pi	▪ RESI-T8-2X232-1X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 2 interfaces seriales de RS232 & 1 interfaz serial de RS485 integrados ▪ Cambio de Hardware de RS485 dirección ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8-1X232-2X485   Raspberry Pi	▪ RESI-T8-1X232-2X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 1 interfaz serial de RS232 & 2 interfaces seriales de RS485 integrados ▪ Cambio de Hardware de RS485 dirección ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos

SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®

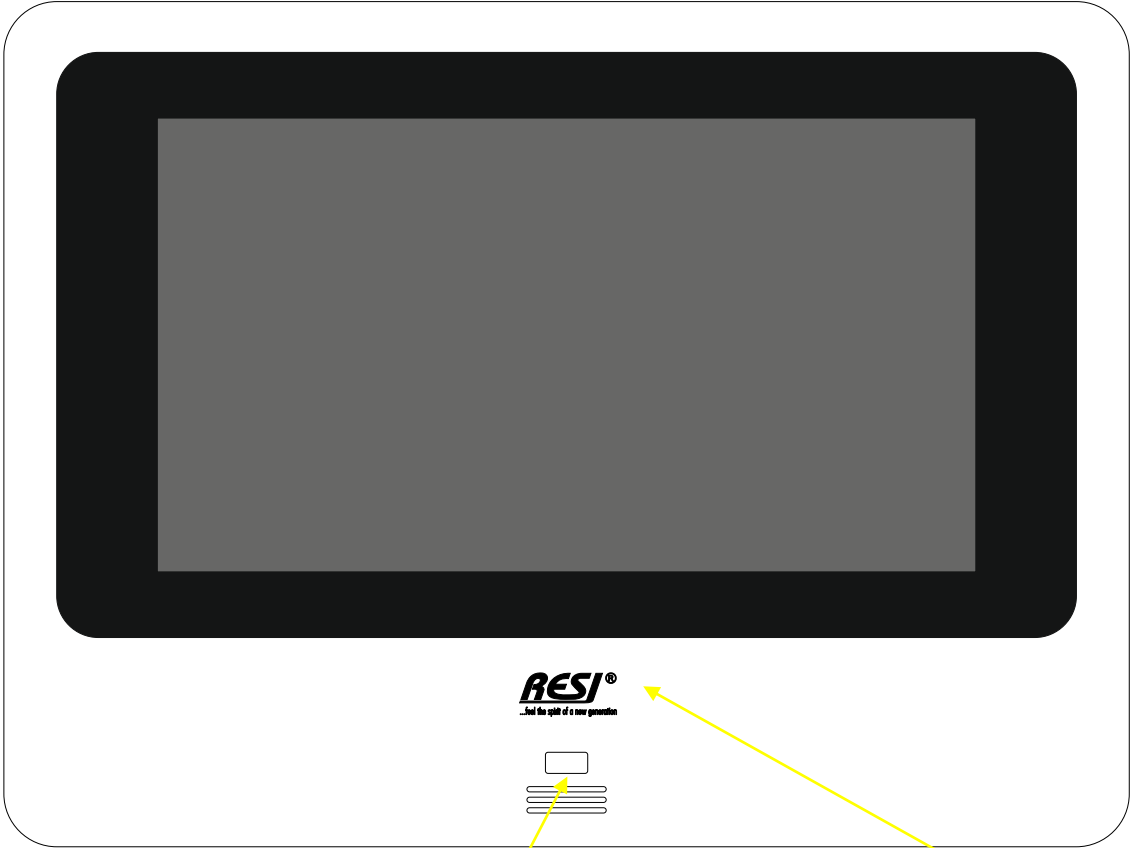
ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI PANELES	RESI-PI-VIEW7H  Raspberry Pi       	▪ RESI-PI-VIEW7H: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ 7 Display 800 x 480 RGB LCD Display ▪ Profundidad de color de 24 bits ▪ Calidad industrial : ángulo de visión horizontal de140°, ángulo de visión vertical de 130° ▪ Pantalla táctil de 10 puntos ▪ Duración de la vida de la luz de fondo: 20000 horas ▪ Temperatura de trabajo: -20...+70°C ▪ Temperatura de almacenamiento : -30...+80°C ▪ Tasa de contraste: 500 ▪ Brillo promedio: 250 cd/m2 ▪ Ángulo de visión: por encima : 50°, por debajo : 70°, izquierda : 70°, a la derecha : 70° ▪ 1 interfaz integrado serial nativa de RS232 con pinza desmontable de 3 polos ▪ 2 entradas digitales con pinza desmontable de 3 polos ▪ Bus de I²C para sensor de proximidad y temperatura externo con pinza desmontable de 4 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos ▪ Talla montado en la pared(BxHxT): 213x160x10mm ▪ Talla de la escotadura de la pared (BxHxT): 110x100x50mm ▪ El kit para montaje en la pared incluye

SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®

RESI-PI-VIEW7H

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul



- SENSOR**
- Sensor de movimiento integrado
 - Sensor de la temperatura integrado

- LOGO**
- ☐ ESTÁNDAR
 - ☐ NINGUNO
 - ☐ LOGO DE CLIENTES

SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI PANELES	RESI-PI-VIEW7V   Raspberry Pi	▪ RESI-PI-VIEW7V: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ 16GB Micro SD carta con Raspian preinstalado (R) Jessie & Pixel ▪ 7" Display 800 x 480 RGB LCD Display ▪ Profundidad de color de 24 bits ▪ Calidad industrial : ángulo de visión horizontal de140°, ángulo de visión vertical de 130° ▪ Pantalla táctil de 10 puntos ▪ Duración de la vida de la luz de fondo: 20000 horas ▪ Temperatura de trabajo: -20...+70°C: -20...+70°C ▪ Temperatura de almacenamiento : -30...+80°C ▪ Tasa de contraste: 500 ▪ Brillo promedio: 250 cd/m2 ▪ Ángulo de visión: por encima : 50°, por debajo : 70°, izquierda : 70°, a la derecha : 70° ▪ 1 interfaz integrado serial nativa de RS232 con pinza desmontable de 3 polos ▪ 2 entradas digitales con pinza desmontable de 3 polos ▪ Bus de I²C para sensor de proximidad y temperatura externo con pinza desmontable de 4 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos ▪ Talla montado en la pared (BxHxT): 130x280x10mm ▪ Talla de la escotadura de la pared (BxHxT): 110x100x50mm ▪ El kit para montaje en la pared incluye

SOLUCIONES.DE.RASPBERRY.PI

Nuestros soluciones basado en la plataforma de RaspberryPi®

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-PI-VIEW7V



SENSOR

- Sensor de movimiento integrado
- Sensor de la temperatura integrado

LOGO

☐ ESTÁNDAR

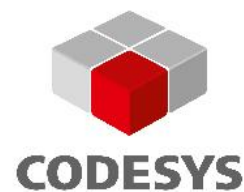
☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®

CODESYS Control for Raspberry Pi



Use the CODESYS Web Visualization to display and control:

Start



Status



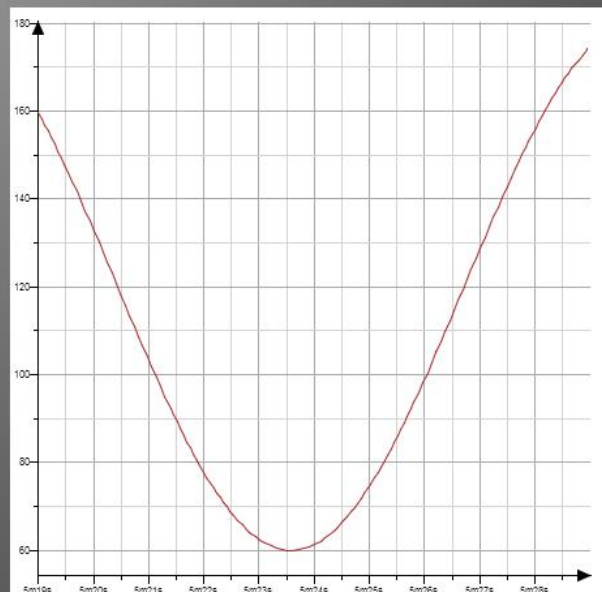
Speed



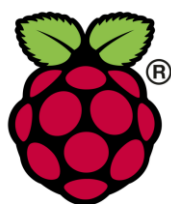
Value



Trace



CODESYS



Raspberry Pi



RaspberryPi es una marca de RaspberryPi Foundation. Más información en www.raspberrypi.org.
CODESYS es una marca de 3S-Smart Software Solutions GmbH. Más informaciones en www.codesys.com

CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI CODESYS.RUNTIME	RESI-T8CS-3X485    Raspberry Pi	▪ RESI-T8CS-3X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta de Micro SD 16 GB con término licencia preinstalado deCODESYS ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 3 interfaces seriales nativas integradas de RS485 ▪ Cambio de Hardware de RS485 ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8CS-3X232    Raspberry Pi	▪ RESI-T8CS-3X232: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta de Micro SD 16 GB con término licencia preinstalado deCODESYS ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 3 interfaces seriales nativas integradas de RS232 ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8CS-2X232-1X485    Raspberry Pi	▪ RESI-T8CS-2X232-1X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta de Micro SD 16 GB con término licencia preinstalado deCODESYS ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 2 interfaces seriales nativas integradas de RS485 ▪ Cambio de Hardware de RS485 ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos
	RESI-T8CS-1X232-2X485    Raspberry Pi	▪ RESI-T8CS-1X232-2X485: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta Micro SD 16 GB con término licencia preinstalado deCODESYS ▪ Caja para montaje de carriles de DIN ▪ 1 interfaz serial de RS232 & 2 interfaces seriales de RS485 integrados ▪ Cambio de Hardware de RS485 ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos

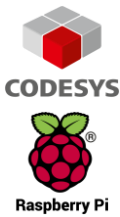
CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI PANELES CODESYS.RUNTIME	RESI-PICS-VIEW7H    Raspberry Pi	▪ RESI-PICS-VIEW7H: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta de Micro SD 16 GB con término licencia preinstalado deCODESYS ▪ 7" Display 800 x 480 RGB LCD Display ▪ Profundidad de color de 24 bits ▪ Calidad industrial : ángulo de visión horizontal de140°, ángulo de visión vertical de 130° ▪ Pantalla táctil de 10 puntos ▪ Duración de la vida de la luz de fondo: 20000 horas ▪ Temperatura de trabajo: -20...+70°C ▪ Temperatura de almacenamiento : -30...+80°C ▪ Tasa de contraste: 500 ▪ Brillo promedio: 250 cd/m2 ▪ Ángulo de visión: por encima : 50°, por debajo : 70°, izquierda : 70°, a la derecha : 70° ▪ 1 interfaz integrado serial nativa de RS232 con pinza desmontable de 3 polos ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Bus de I²C para sensor de proximidad y temperatura externo con pinza desmontable de 4 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos ▪ Talla montado en la pared (BxHxT):213x160x10mm ▪ Talla de la escotadura de la pared (BxHxT): 110x100x50mm ▪ El kit para montaje en la pared incluye

CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

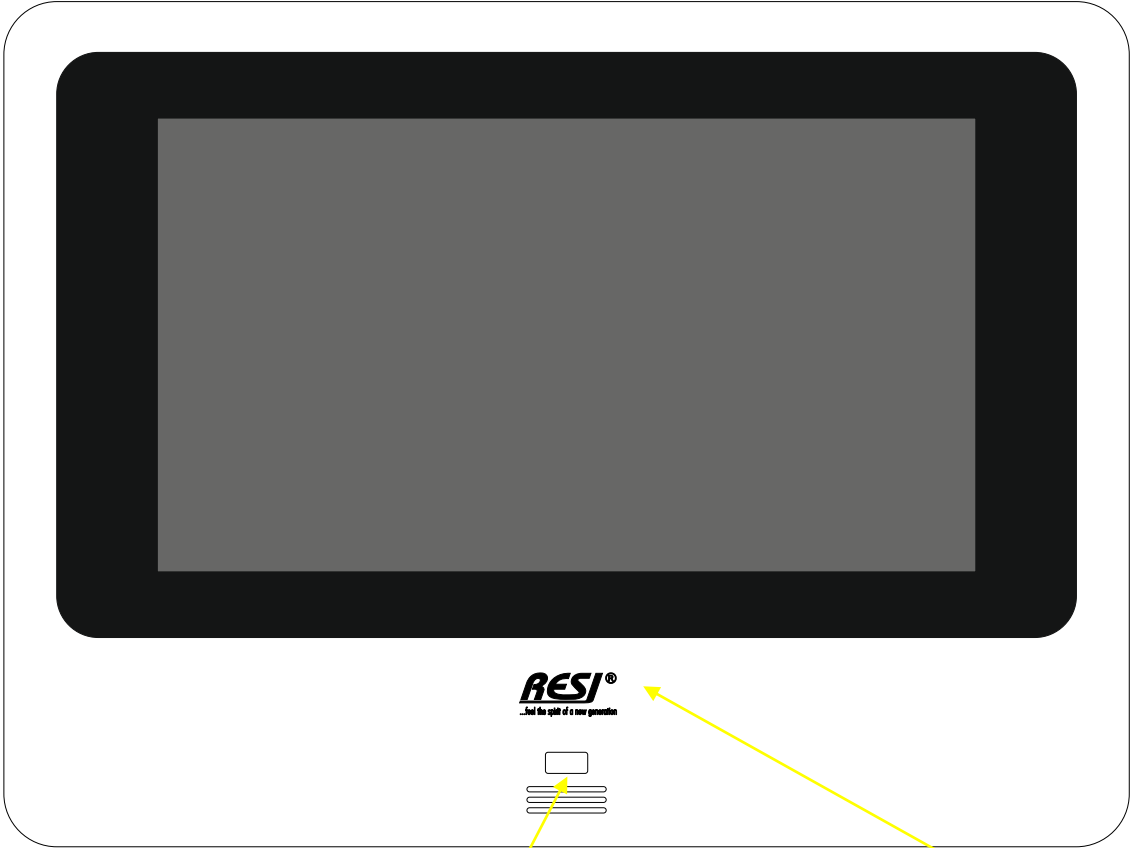
CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®



RESI-PICS-VIEW7H

BASIC MATERIAL

☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	



SENSOR

- Sensor de movimiento integrado
- Sensor de la temperatura integrado

LOGO

- ☐ ESTÁNDAR
- ☐ NINGUNO
- ☐ LOGO DE CLIENTES



Información: Llene este formulario y envíenos este formulario por suscribirse su diseño del producto preferido por favor. Para más informaciones, por ejemplo logos de clientes envíanos un e-mail con los datos adicionales para la producción por favor.

CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®

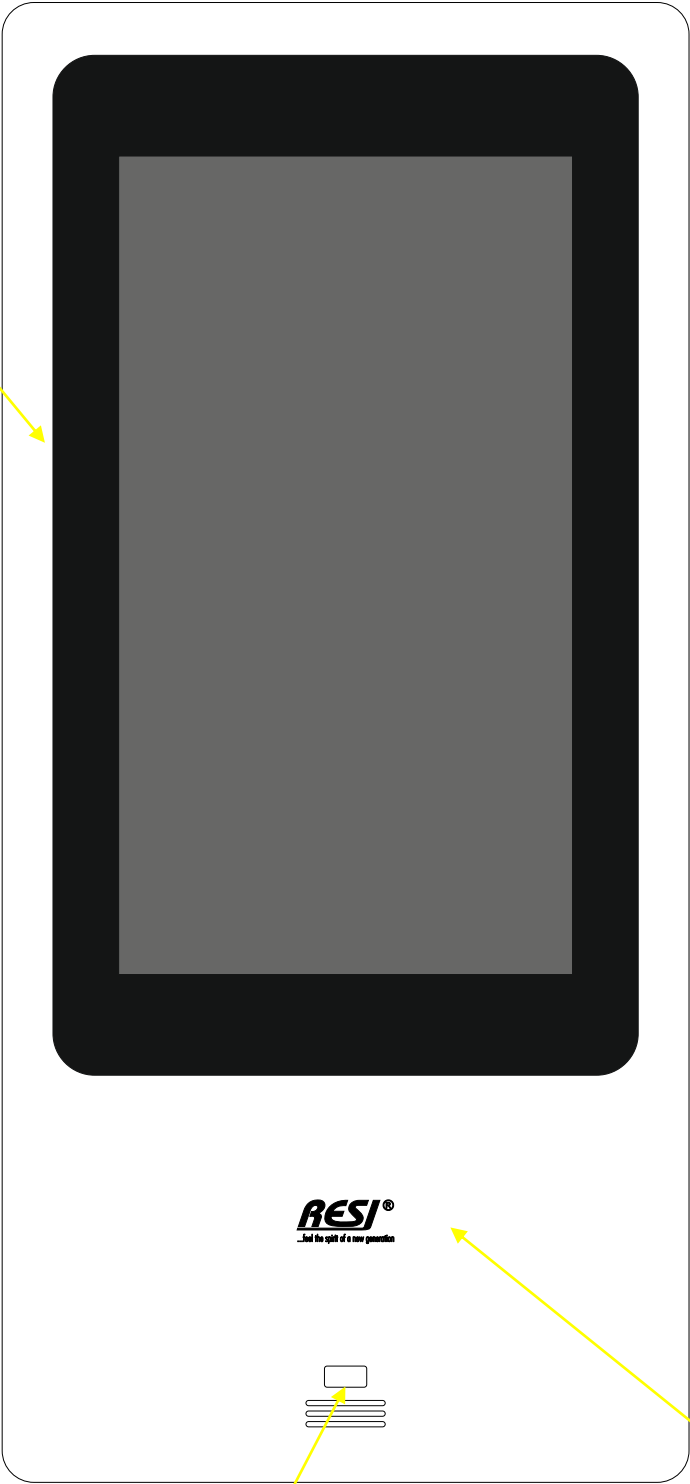
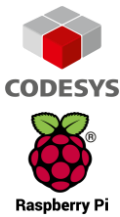
ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
RASPERRY.PI PANELES CODESYS.RUNTIME	RESI-PICS-VIEW7V    Raspberry Pi  Raspberry Pi	▪ RESI-PICS-VIEW7V: Esto set incluye: ▪ Raspberry PI B3+® Board ▪ Carta Micro SD 16 GB de término licencia preinstalado deCODESYS ▪ 7" Display 800 x 480 RGB LCD Display ▪ Profundidad de color de 24 bits ▪ Calidad industrial : ángulo de visión horizontal de140°, ángulo de visión vertical de 130° ▪ Pantalla táctil de 10 puntos ▪ Duración de la vida de la luz de fondo: 20000 horas ▪ Temperatura de trabajo: -20...+70°C ▪ Temperatura de almacenamiento : -30...+80°C ▪ Tasa de contraste: 500 ▪ Brillo promedio: 250 cd/m2 ▪ Ángulo de visión: por encima : 50°, por debajo : 70°, izquierda : 70°, a la derecha : 70° ▪ 1 interfaz integrado serial nativa de RS232 con pinza desmontable de 3 polos ▪ Toda la interfaz serial tiene una pinza desmontable con 3 polos ▪ Bus de I²C para sensor de proximidad y temperatura externo con pinza desmontable de 4 polos ▪ Reloj integrado con batería de backup ▪ Alimentación eléctrica integrado 12-48V= con dos pinzas desmontables de 2 polos ▪ Talla montado en la pared (BxHxT): 130x280x10mm ▪ Talla de la escotadura de la pared (BxHxT): 110x100x50mm ▪ El kit para montaje en la pared incluye

CODESYS.CONTROL.PARA.RASPBERRY.PI

CODESYS runtime se basa en la plataforma de RaspberryPi®

BASIC MATERIAL		
☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

RESI-PICS-VIEW7V



SENSOR

- Sensor de movimiento integrado
- Sensor de la temperatura integrado

LOGO

- ☐ ESTÁNDAR
- ☐ NINGUNO
- ☐ LOGO DE CLIENTES

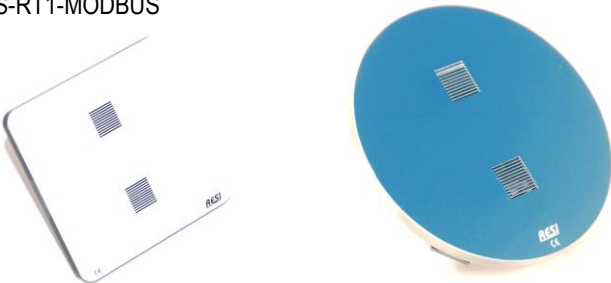
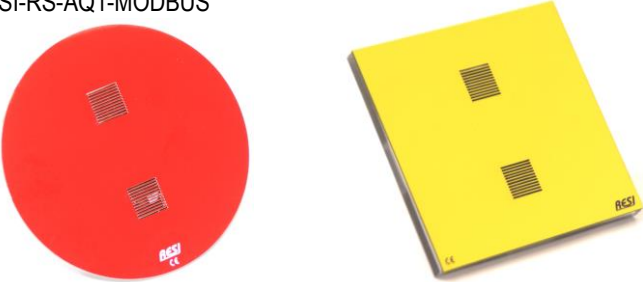
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios



CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
SENSOR.DE. TEMPERATURA. PASIVO	RESI-RS-P-xx 	▪ RESI-RS-P-xx: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente con clase A de PT1000, clase A de PT100 o elemento sensor de NI1000 DIN/EN 43760 ▪ Elemento de sensor está fijado y cableada en un terminal enchufable de 4 polos ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP ▪ xxx representa PT1000A, PT100A o NI1000-EN43760
SENSOR.DE. TEMPERATURA. ACTIVO	RESI-RS-RT1-MODBUS 	▪ RESI-RS-RT1-MODBUS: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente con sensor de temperatura integrada +/-0,1°C ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RS-RT1-KNX 	▪ RESI-RS-RT1-KNX: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente con sensor de temperatura integrada +/-0,1°C ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica : KNX, máx. 24MA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
SENSOR.DE. CALIDAD.DEL.AIRE	RESI-RS-AQ1-MODBUS 	▪ RESI-RS-AQ1-MODBUS: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente, humedad relativa, presión atmosférica y VOC, cálculo adicional de humedad abs. Y punto de rocío ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica : 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RS-AQ1-KNX 	▪ RESI-RS-AQ1-KNX: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente, humedad relativa, presión atmosférica y VOC, cálculo adicional de humedad abs. Y punto de rocío ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, max. 24MA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
SENSOR.DE. SALA.DE.CO2	RESI-RS-CO2-MODBUS 	▪ RESI-RS-CO2-MODBUS: ▪ Sensores espaciales para la captación de la concentración de CO2 en la habitación (0...1000ppm) ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RS-CO2-KNX 	▪ RESI-RS-CO2-KNX: ▪ Sensores espaciales para la captación de la concentración de CO2 en la habitación (0...1000ppm) ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
SENSOR.DE. CALIDAD.DE. AIRE.Y.CO2	RESI-RS-CO2AQ1-MODBUS 	▪ RESI-RS-CO2AQ1-MODBUS: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente, humedad relativa, presión atmosférica y VOC, cálculo adicional de humedad abs. Y punto de rocío ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RS-CO2AQ1-KNX 	▪ RESI-RS-CO2AQ1-KNX: ▪ Sensores espaciales para la captación de la temperatura ambiente, humedad relativa, presión atmosférica y VOC, cálculo adicional de humedad abs. Y punto de rocío ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
SENSOR.DE. MOVIMIENTO	RESI-RS-RMD1-MODBUS 	▪ RESI-RS-RMD1-MODBUS: ▪ Sensores espaciales para detección de movimiento con sensor de luminosidad integrado ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RS-RMD1-KNX 	▪ RESI-RS-RMD1-KNX: ▪ Sensores espaciales para detección de movimiento con sensor de luminosidad integrado ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

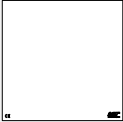
Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

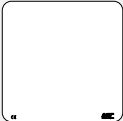
BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

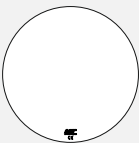
RESI-RS-P-xx

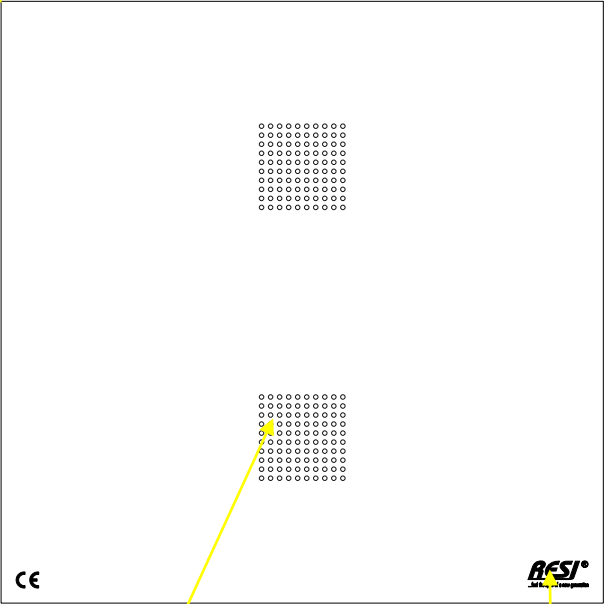
xx=PT1000A,PT100A,NI100-EN43760

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A: 

☐ Diseño B: 

☐ Diseño C: 



SENSOR

☐ PT1000A SENSOR

☐ PT100A SENSOR

☐ NI1000-DIN/EN 43760 SENSOR

DISEÑO RECORTADO

☐ A: 

☐ B: 

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

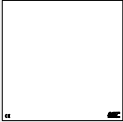
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

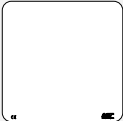
Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

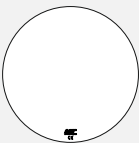
BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RS-RT1-MODBUS RESI-RS-RT1-KNX

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A: 

☐ Diseño B: 

☐ Diseño C: 

INTERFAZ DE BUS

☐ RS485 con MODBUS/RTU Slave y ASCII protocolo de texto

☐ KNX via KNX TP

SENSOR

- Sensor de temperatura integrado

DISEÑO RECORTADO

☐ A: 

☐ B: 

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

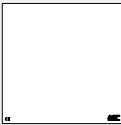
Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL		
☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

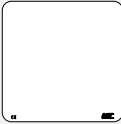
RESI-RS-AQ1-MODBUS
RESI-RS-AQ1-KNX

DISEÑO BÁSICO

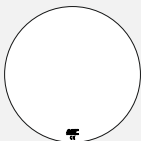
☐ Diseño A:



☐ Diseño B:



☐ Diseño C:



INTERFAZ DE BUS

- ☐ RS485 con MODBUS/RTU Slave y ASCII protocolo de texto
- ☐ KNX via KNX TP

SENSOR

- Sensor de temperatura integrado
- Sensor de humedad atmosférica rel. integrado
- Sensor de presión atmosférica integrado
- Sensor de VOC integrado
- Humedad atmosférica abs. calculada
- Punto de rocío calculado

DISEÑO RECORTADO

☐ A: 

☐ B: 

LOGO

☐ ESTÀNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RS-CO2-MODBUS RESI-RS-CO2-KNX

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A:

☐ Diseño B:

☐ Diseño C:

INTERFAZ DE BUS

☐ RS485 con MODBUS/RTU Slave y ASCII protocolo de texto

☐ KNX via KNX TP

SENSOR

- Sensor de CO2 integrado

DISEÑO RECORTADO

☐ A:

☐ B:

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RS-CO2AQ1-MODBUS RESI-RS-CO2AQ1-KNX

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A:

☐ Diseño B:

☐ Diseño C:

SENSOR

- Sensor de temperatura integrado
- Sensor de humedad atmosférica rel. integrado
- Sensor de presión atmosférica integrado
- Sensor de VOC integrado
- Humedad atmosférica abs. calculada
- Punto de rocío calculado

INTERFAZ DE BUS

☐ RRS485 con MODBUS/RTU slave y ASCII protocolo de texto

☐ KNX via KNX TP

DISEÑO RECORTADO

☐ A:

☐ B:

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL

☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

RESI-RS-RMD1-MODBUS

RESI-RS-RMD1-KNX

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A:

☐ Diseño B:

☐ Diseño C:

SENSOR

- ☒ Sensor de PIR integrado
- ☒ Sensor de LUX integrado

INTERFAZ DE BUS

☐ RS485 con MODBUS/RTU slave y ASCII protocolo de texto

☐ KNX vía KNX TP

LOGO

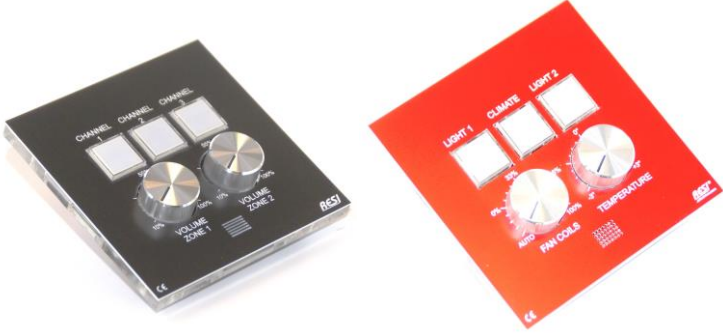
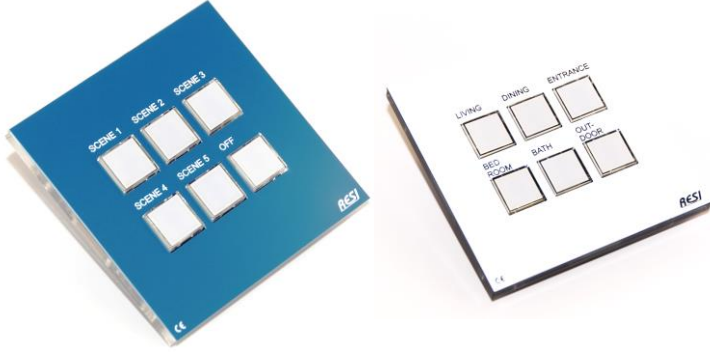
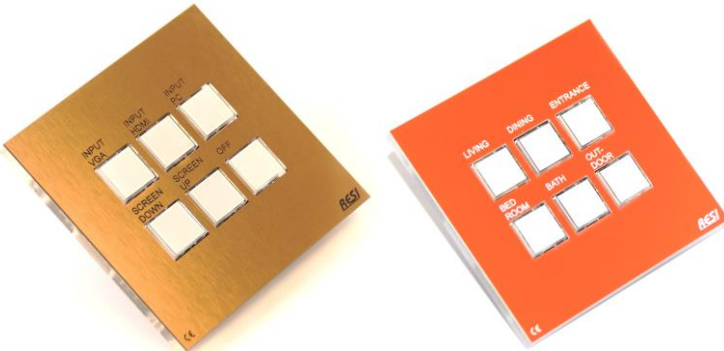
☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONTROLADOR.DE.SALA	RESI-RC-RCU1-MODBUS 	▪ RESI-RC-RCU1-MODBUS: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 2 potenciómetros 0...100% ▪ 3 captadores con LEDs integrados ▪ Captador con color de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-RCU1-KNX 	▪ RESI-RC-RCU1-KNX: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 2 potenciómetros 0...100% ▪ 3 captadores con LEDs integrados ▪ Captador con color de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-RCU2-MODBUS 	▪ RESI-RC-RCU2-MODBUS: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 6 captadores con LEDs integrados ▪ Captador con color de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-RCU2-KNX 	▪ RESI-RC-RCU2-KNX: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 6 captadores con LEDs integrados ▪ Captador con color de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24MA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL

☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

RESI-RC-RCU1-MODBUS RESI-RC-RCU1-KNX

CAPTADOR + LED CENTRO

☐ NINGUNA

COLOR DE LED

☐ ROJO

☐ AZUL

☐ AMARILLO

☐ BLANCO

☐ VERDE

TEXTEO

☐ NO TEXTO

☐ _____

DISEÑO BÁSICO

☐ Diseño A:

☐ Diseño B:

☐ Diseño C:

CONTADOR + LED A LA DERECHA

☐ NINGUNA

COLOR DE LED

☐ ROJO

☐ AZUL

☐ AMARILLO

☐ BLANCO

☐ VERDE

TEXTEO

☐ NO TEXTO

☐ _____

INTERFAZ DE BUS

☐ RS485 con MODBUS/RTU slave y ASCII protocolo de texto

☐ KNX vía KNX TP

CONTADOR + LED A LA IZQUIERDA

☐ NINGUNA

COLOR DE LED

☐ ROJO

☐ AZUL

☐ AMARILLO

☐ BLANCO

☐ VERDE

TEXTEO

☐ NO TEXTO

☐ _____

POTENCIOMETRO IZQUIERDA

☐ NINGUNO

COLOR DE POTI

☐ PLATA

☐ NEGRO

SUBTITLE

☐ NO TEXTO

☐ _____

A

☐ NO TEXTO

☐ _____

B

☐ NO TEXTO

☐ _____

C

☐ NO TEXTO

☐ _____

SENSORES

☐ NINGUNO

☐ T[°C]

☐ T[°C],rH[%],p[Pa]

☐ T[°C],rH[%],p[Pa],VOC

DISEÑO RECORTADO

☐ A:

☐ B:

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

☐ _____

POTENCIOMETRO A LA DERECHA

☐ NINGUNO

COLOR DE POTI

☐ PLATA

☐ NEGRO

SUBTITLE

☐ NO TEXTO

☐ _____

A

☐ NO TEXTO

☐ _____

B

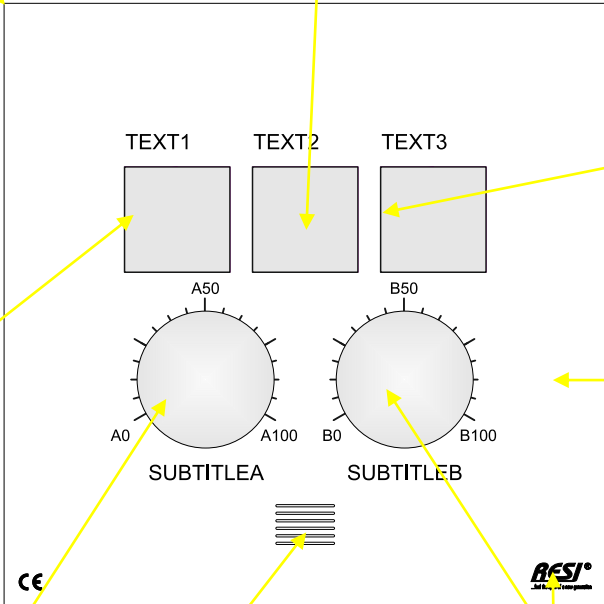
☐ NO TEXTO

☐ _____

C

☐ NO TEXTO

☐ _____



CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

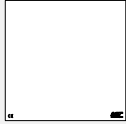
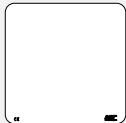
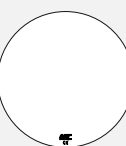
BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RC-RCU2-MODBUS RESI-RC-RCU2-KNX

CONTADOR + LED CENTRO SUPERIOR

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

DISEÑO BÁSICO

- ☐ Diseño A: 
- ☐ Diseño B: 
- ☐ Diseño C: 

BOUTON + DESSUS DROITE

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

INTERFAZ DE BUS

- ☐ RS485 con MODBUS/RTU Slave y ASCII protocolo de texto
☐ KNX vía KNX TP

CONTADOR + ARRIBA A LA IZQUIERDA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

CONTADOR + LED ABAJO A LA IZQUIERDA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

SENSORES

- ☐ NINGUNO

☐ T[°C]
☐ T[°C],rH[%],p[Pa]
☐ T[°C],rH[%],p[Pa],VOC

DISEÑO RECORTADO

- ☐ A: 
☐ B: 

CONTADOR + CENTRO INFERIOR

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

CONTADOR + ABAJO A LA DERECHA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

LOGO

- ☐ ESTÁNDAR
☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONTROLADOR.DE.SALA	RESI-RC-RCU3-MODBUS 	▪ RESI-RC-RCU3-MODBUS: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 7 indicaciones por segmentos con 4 decimales y un punto decimal ▪ 2 contadores ▪ 7 segmento color de LED seleccionable: ROJO, VERDE, AMARILLO, NARANJA ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos ▪ Alimentación eléctrica: 12-48V= ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP
	RESI-RC-RCU3-KNX 	▪ RESI-RC-RCU1-KNX: ▪ Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional ▪ 7 indicaciones por segmentos con 4 decimales y un punto decimal ▪ 2 contadores ▪ Iluminación de marco con RGB LED ▪ Protocolo de KNX vía KNX TP ▪ Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos ▪ Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA ▪ Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. ▪ Montaje en caja estándar de UP

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

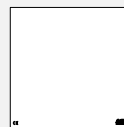
BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RC-RCU3-MODBUS RESI-RC-RCU3-KNX

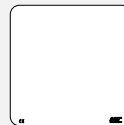
TOP TEXT
☐ NO TEXT
☐ _____

DISEÑO BÁSICO

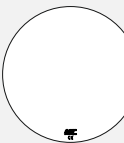
☐ Diseño A:



☐ Diseño B:



☐ Diseño C:



INTERFAZ DE BUS

- ☐ RS485 con MODBUS/RTU slave y ASCII protocolo de texto
☐ KNX vía KNX TP

BOUTON DROITE

☐ NINGUNO

TEXT

☐ NO TEXT

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

TITLE

8.8.8.8.

SUBTITLEA

SUBTITLEB

CE

RESI

SENSORES

☐ NINGUNO

☐ T[°C]

☐ T[°C],rH[%],p[Pa]

☐ T[°C],rH[%],p[Pa],VOC

DISEÑO RECORTADO

☐ A:

☐ B:

☐ C:

☐ D:

☐ E:

☐ F:

☐ G:

☐ H:

☐ I:

☐ J:

☐ K:

☐ L:

LOGO

☐ ESTÁNDAR

☐ NINGUNO

☐ LOGO DE CLIENTES

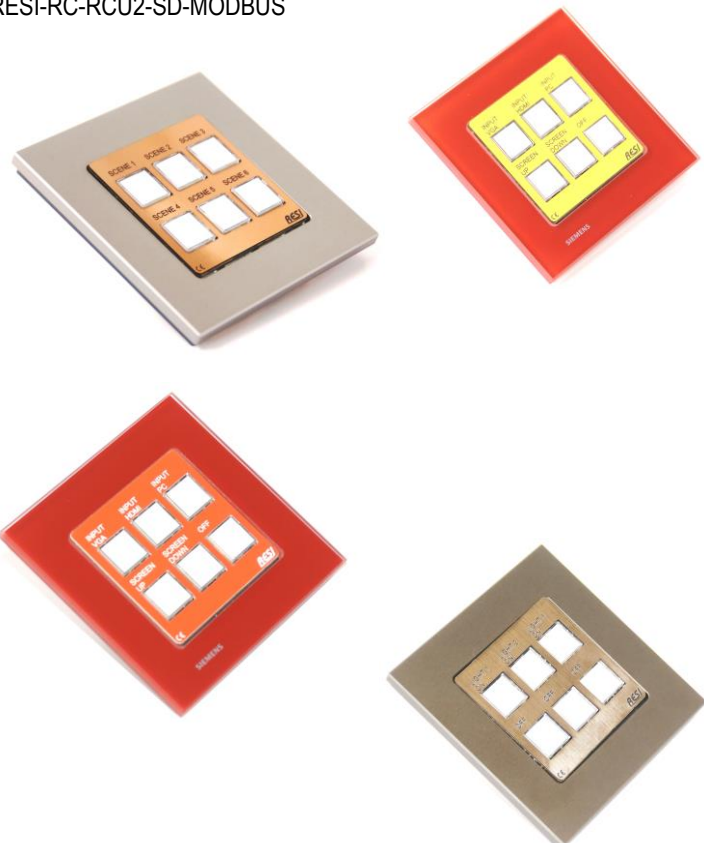
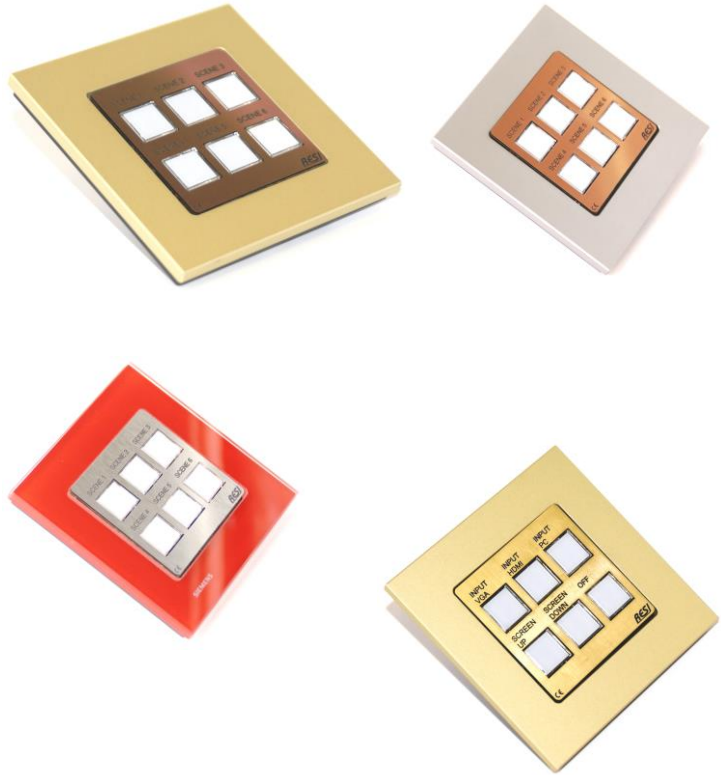
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONTROLADOR.DE. SALA SIEMENS. DELTA	RESI-RC-RCU1-SD-MODBUS 	RESI-RC-RCU1-SD-MODBUS: - Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional 2 potenciómetros 0...100% 3 contadores con LEDs integrados - Color de contadores de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO - Iluminación de marco con RGB LED - MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 - Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos - Alimentación eléctrica: KNX, max. 24mA - Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. - Montaje en caja estándar de UP - Encaja para marco de SIEMENS DELTA
	RESI-RC-RCU1-SD-KNX 	RESI-RC-RCU1-SD-KNX: - Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional 2 potenciómetros 0...100% 3 contadores con LEDs integrados - Color de contadores de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO - Iluminación de marco con RGB LED - Protocolo de KNX vía KNX TP - Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2 polos - Alimentación eléctrica: KNX, máx. 24mA - Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. - Montaje en caja estándar de UP - Encaja para marco de SIEMENS DELTA

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONTROLADOR.DE. SALA SIEMENS. DELTA	RESI-RC-RCU2-SD-MODBUS 	RESI-RC-RCU2-SD-MODBUS: - Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional 6 contadores con LEDs integrados - Color de contadores de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO - Iluminación de marco con RGB LED - MODBUS/RTU protocolo de slave vía RS485 - Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 4 polos - Alimentación eléctrica: 12-48V= - Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. - Montaje en caja estándar de UP - Encaja para marco de SIEMENS DELTA
	RESI-RC-RCU2-SD-KNX 	RESI-RC-RCU2-SD-KNX: - Unidad de control de la sala con sensor de temperatura integrado opcional 6 contadores con LEDs integrados - Color de contadores de LED seleccionable: ROJO, AMARILLO, VERDE, AZUL, BLANCO - Iluminación de marco con RGB LED - Protocolo KNX vía KNX TP - Conexión de bus vía dos terminales enchufables de 2polos - Diseños diferentes, colores, materiales, logos, etc. - Montaje en caja estándar de UP - Encaja para marco de SIEMENS DELTA

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

BASIC MATERIAL	
☐	blanco-negro
☐	negro-blanco
☐	plata-negro
☐	amarillo-negro
☐	rojo-blanco
☐	naranja-blanco
☐	azul-blanco
☐	púrpura-blanco
☐	verde-blanco
☐	verde ópalo-blanco
☐	níquel cepillado-negro
☐	oro-negro
☐	cobre cepillado-negro
☐	bronce profundo-negro
☐	bronce cepillado-negro
☐	oro cepillado-negro
☐	aluminio cepillado-negro
☐	acero inoxidable-negro
☐	acero inoxidable-azul

RESI-RC-RCU1-SD-MODBUS RESI-RC-RCU1-SD-KNX

CONTADOR + LED CENTRO

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

CONTADOR + LED A LA DERECHA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

INTERFAZ DE BUS

- ☐ RS485 con MODBUS/RTU Slave y ASCII protocolo de texto
☐ KNX via KNX TP

POTENCIOMETRO A LA DERECHA

- ☐ NINGUNO
COLOR DE POTI
☐ PLATA ☐ NEGRO

SUBTITLE

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

A

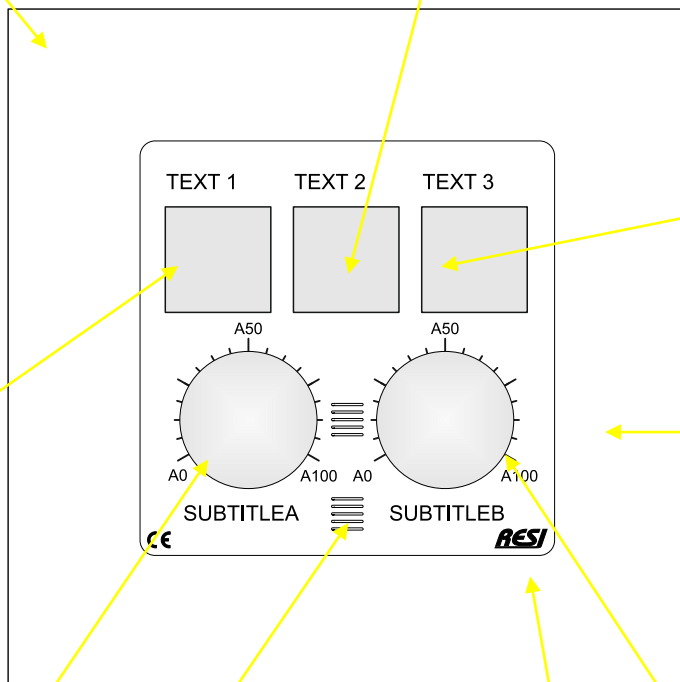
- ☐ NO TEXTO
☐ _____

B

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

C

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

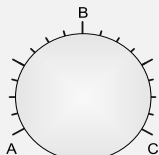


CAPTADOR + LED IZQUIERDA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐ _____

POTENCIOMETRO IZQUIERDA

- ☐ NINGUNO
COLOR DE POTI
☐ PLATA ☐ NEGRO



SUBTITLE

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

A

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

B

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

C

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

SENSORES

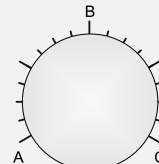
- ☐ NINGUNO
☐ T[°C]
☐ T[°C],rH[%],p[Pa]
☐ T[°C],rH[%],p[Pa],VOC

DISEÑO RECORTADO

- ☐ A:
☐ B::

LOGO

- ☐ ESTÁNDAR
☐ NINGUNO
☐ LOGO DE CLIENTES



SUBTITLE

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

A

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

B

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

C

- ☐ NO TEXTO
☐ _____

CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

RESI-RC-RCU2-SD-MODBUS
RESI-RC-RCU2-SD-KNX

BASIC MATERIAL		
☐	blanco-negro	
☐	negro-blanco	
☐	plata-negro	
☐	amarillo-negro	
☐	rojo-blanco	
☐	naranja-blanco	
☐	azul-blanco	
☐	púrpura-blanco	
☐	verde-blanco	
☐	verde ópalo-blanco	
☐	níquel cepillado-negro	
☐	oro-negro	
☐	cobre cepillado-negro	
☐	bronce profundo-negro	
☐	bronce cepillado-negro	
☐	oro cepillado-negro	
☐	aluminio cepillado-negro	
☐	acero inoxidable-negro	
☐	acero inoxidable-azul	

CONTADOR + LED CENTRO SUPERIOR

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐

CONTADOR + ARRIBA A LA DERECHA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
- ☐ ROJO ☐ AZUL
- ☐ AMARILLO ☐ BLANCO
- ☐ VERDE
- TEXTEO
- ☐ NO TEXTO
- ☐

INTERFAZ DE BUS

- ☐ RS485 con MODBUS/RTU slave y ASCII protocolo de texto
- ☐ KNX vía KNX TP

CONTADOR + ARRIBA A LA IZQUIERDA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO
☐ AMARILLO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐
- ☐ AZUL
☐ BLANCO

CONTADOR + ABAJO A LA IZQUIERDA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐

CONTADOR + ABAJO A LA DERECHA

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐

SENSORES

- ☐ NINGUNO
- ☐ T[°C]
- ☐ T[°C],rH[%],p[Pa]
- ☐ T[°C],rH[%],p[Pa],VOC

DISEÑO RECORTADO

- ☐ A: 
- ☐ B: 

CONTADOR + LED CENTRO INFERIOR

- ☐ NINGUNA
COLOR DE LED
☐ ROJO ☐ AZUL
☐ AMARILLO ☐ BLANCO
☐ VERDE
TEXTEO
☐ NO TEXTO
☐

LOGO

- ☐
- ESTÀNDAR
-
- ☐
- NINGUNO
-
- ☐
- LOGO DE CLIENTES

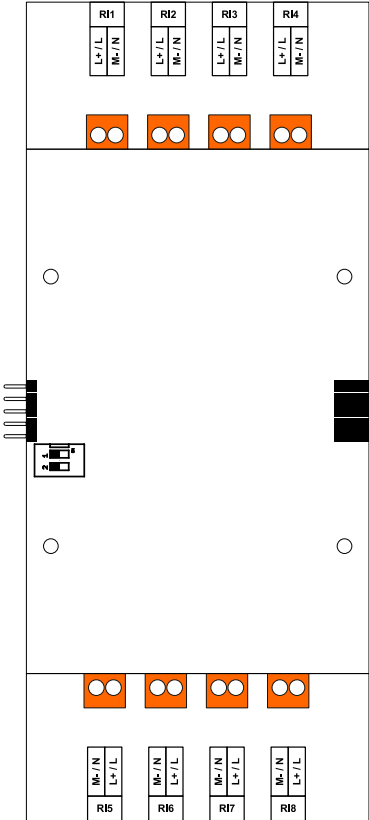
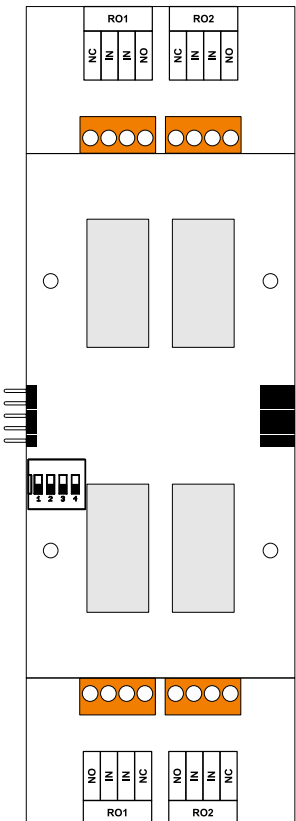
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
CONTROLADOR.DE. ZONA UNIDADES.DE. CONTROL	RESI-ZC-CU1-KNX	- RESI-ZC-CU1-KNX: - Controlador de habitación o zona con interfaz KNX - Fuente de alimentación: 24V= - Interfaz maestra RS485 MODBUS/RTU integrada - Interfaz serial RS232 integrada - Conector de bus I²C para extensiones - Batería con reloj de tiempo real - RAM ferromagnética interna para almacenamiento de datos retentivos. 16 interruptores DIP para configuración - Programable gratis en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución. - El controlador de zona puede manejar todos los sensores de sala RESI y las unidades de control de sala basadas en el protocolo RS485 MODBUS/RTU o KNX - El controlador de zona se puede ampliar con todos los SLIMIO y BIGIO basados en RS485-MODBUS/RTU - El controlador de zona se puede combinar con nuestras pantallas RESI-VIEW7x a través de RS232 o Ethernet
CONTROLADOR.DE. ZONA UNIDADES.DE. CONTROL	RESI-ZC-CU1-ETH	- RESI-ZC-CU1-ETH: - Controlador de habitación o zona con interfaz KNX y Ethernet. - Fuente de alimentación: 24V= - Interfaz maestra RS485 MODBUS/RTU integrada - Interfaz serial RS232 integrada - Interfaz Ethernet 10/100MBit - Conector de bus I²C para extensiones - Batería con reloj de tiempo real - RAM ferromagnética interna para almacenamiento de datos retentivos. 16 interruptores DIP para configuración - Programable gratis en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución. - El controlador de zona puede manejar todos los sensores de sala RESI y las unidades de control de sala basadas en el protocolo RS485 MODBUS/RTU o KNX - El controlador de zona se puede ampliar con todos los SLIMIO y BIGIO basados en RS485-MODBUS/RTU - El controlador de zona se puede combinar con nuestras pantallas RESI-VIEW7x a través de RS232 o Ethernet

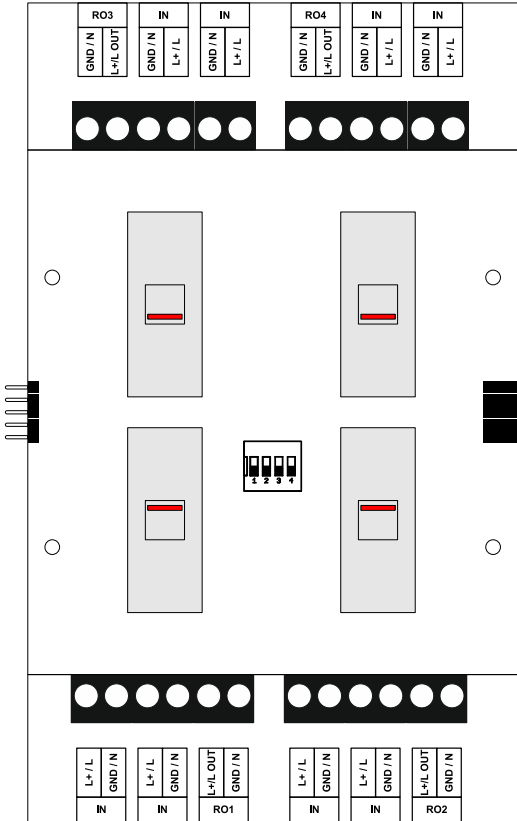
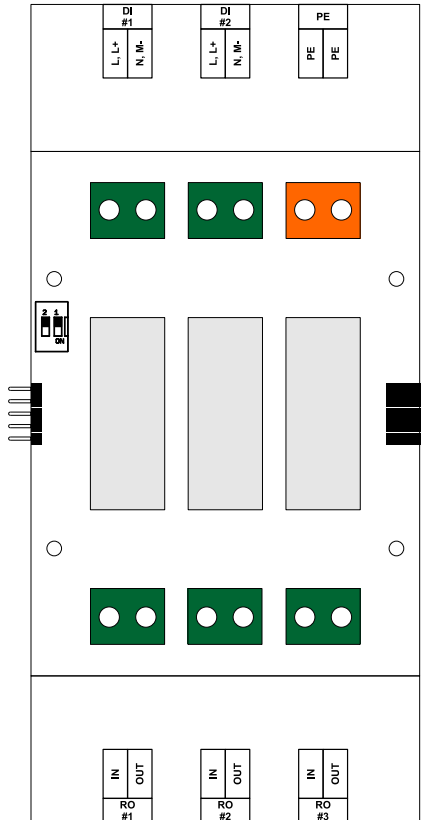
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA ENTRADAS. DIGITALES	RESI-ZC-XU-8RI 	- RESI-ZC-XU-8RI: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH 8 entradas digitales para señales de CA entre 24V~ y 250V~ o para señales de CC entre 24V= y 250V= - Uso mixto de señales de CA y CC posibles - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 2 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus. - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA SALIDAS.DE. RELÉ	RESI-ZC-XU-4CO-8A 	- RESI-ZC-XU-4CO-8A: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH 4 salidas digitales con relés de conmutación. - Puntuación de contacto max. 250Vac, 30Vdc, 8A - Cada relé soporta 3 contactos: IN, NO y NC - Cada relé tiene dos abrazaderas de terminal IN para facilitar la conexión de la tensión de entrada a más de un relé (conexión en cadena) - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 4 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.

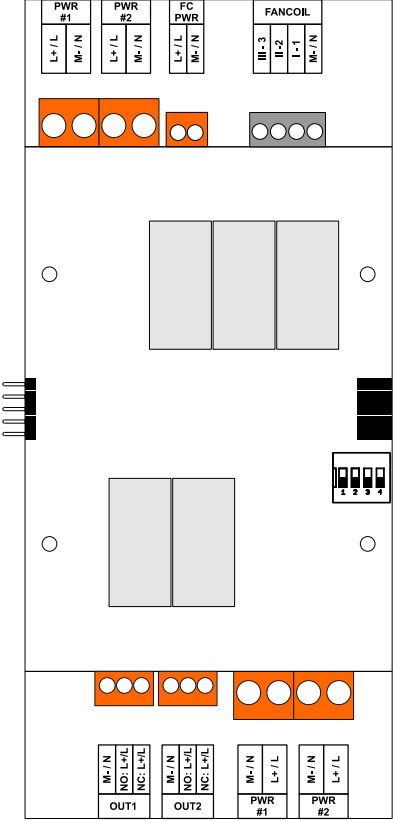
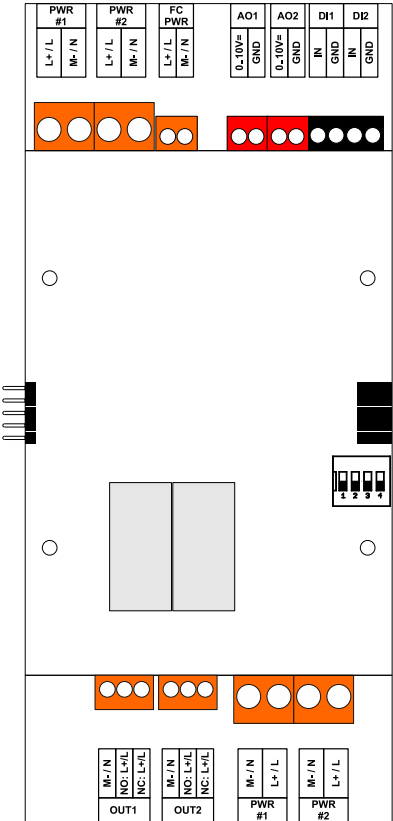
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA SALIDAS.DE.RELÉ. BISTABLE. PARA.LA.LUZ	RESI-ZC-XU-4RO-10A 	- RESI-ZC-XU-4RO-10A: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH 4 salidas de relé bistables especialmente para conmutación de luz - Anulación manual para cada relé - Enclavamiento polarizado para carga capacitiva de hasta 140 µF carga de lámpara de hasta 2.500 W - Material de contacto AgSnO₂ - Max. potencia de conmutacion 5000 VA - Max. voltaje de conmutacion 440 VAC - Max. corriente de conmutacion 10 A - Vida mecánica 10⁶ ciclos. - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 4 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA SALIDAS.DE.RELÉ. BISTABLE. PARA.LA.LUZ	RESI-ZC-XU-2RI3RO-20A 	- RESI-ZC-XU-2RI3RO-20A: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH 2 entradas digitales para señales de CA entre 24V~ y 250V~ o para señales de CC entre 24V= y 250V= 3 salidas de relé bistables especialmente para conmutación de luz - Anulación manual para cada relé - Enclavamiento polarizado para carga capacitiva de hasta 200 µF carga de lámpara de hasta 4.800 W - Material de contacto AgSnO₂ - Max. potencia de conmutación 10,000 VA / 15,000 VA - Max. voltaje de conmutacion 440 VAC - Max. corriente de conmutacion 20 A - Vida mecánica 10⁶ ciclos. - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 2 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus. - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.

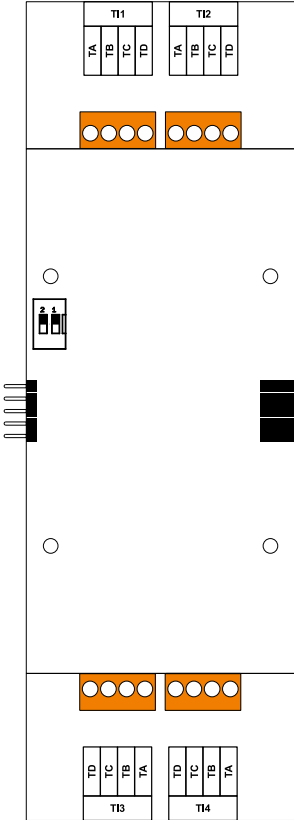
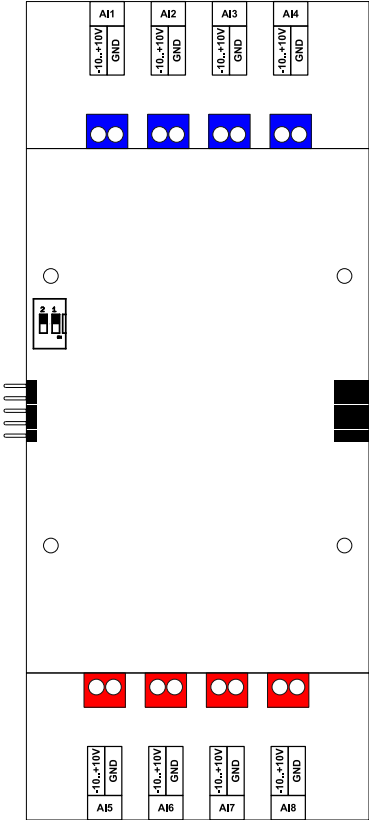
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA UNIDAD.DE. CONTROL.DE. FANCOIL VENTILADOR.DE. 3.VELOCIDADES	RESI-ZC-XU-1FCRO 	- RESI-ZC-XU-1FCRO: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH - Extensión especial para un fan coils con motor de ventilador de 3 velocidades y válvulas opcionales de calefacción y enfriamiento 3 salidas de relé (FANCOIL) para el control de velocidad del ventilador en tres pasos 2 salidas de relé (OUT1, OUT2) para calefacción y/o válvula de enfriamiento - Los 5 relés también pueden usarse como salidas de relé normales - Los relés OUT1, OUT2 también se pueden usar para controlar un dispositivo con señales de subida/bajada como sombras o pantallas - Los tres relés del motor del ventilador y los dos relés para las válvulas pueden usar una fuente de alimentación diferente (por ejemplo, el motor del ventilador usa 230V~, las válvulas usa 24V=) - Clasificación de contacto para cada relé máx. 250Vac, 30Vdc, 8A - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 4 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA UNIDAD.DE. CONTROL.DE. FANCOIL VENTILADOR. 0...100%	RESI-ZC-XU-1FCAO 	- RESI-ZC-XU-1FCAO: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH - Extensión especial para un fan coil con motor de ventilador que ofrece control de velocidad variable, válvulas opcionales de calefacción y enfriamiento 2 salidas analógicas (AO1, AO2) para señales de 0..10V para hasta dos grupos de bobinas de ventilador individuales - Las salidas analógicas también se pueden usar para controlar otros dispositivos HVAC como válvulas, mezcladores, controlador de flujo de volumen 2 entradas digitales (DI1, DI2) para dispositivos de control de error de fan coil, rocío o condensado o para contactos de ventana 2 salidas de relé (OUT1, OUT2) para calefacción y/o válvula de enfriamiento - Los 2 relés también pueden usarse como salidas de relé normales - Los relés OUT1, OUT2 también se pueden usar para controlar un dispositivo con señales de subida/bajada como sombras o pantallas - Clasificación de contacto para cada relé máx. 250Vac, 30Vdc, 8A - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 4 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.

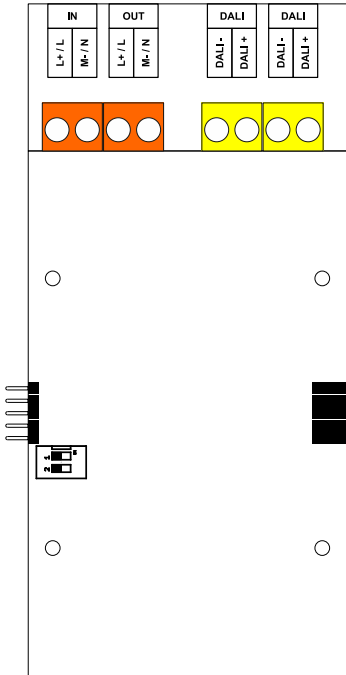
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA ENTRADAS.DEL. SENSOR.DE. TEMPERATURA	RESI-ZC-XU-4RTD 	- RESI-ZC-XU-4RTD: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH - Extensión con 4 entradas de temperatura para elementos del sensor RTD: PT100, PT200, PT500, PT1000, NI120, NI1000-DIN43760 - Conexión de 2 cables, 3 cables o 4 cables del elemento sensor - Precisión: +/-0.1°C - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 4 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA ENTRADAS.Y. SALIDAS. ANALÓGICAS	RESI-ZC-XU-4AI4AO 	- RESI-ZC-XU-4AI4AO: - Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH - Extensión con 4 entradas analógicas para señales de -10V..0V..+10VDC y 4 salidas analógicas para señales de -10V..0V..+10VDC - Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 2 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus. - Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft - Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. - Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.

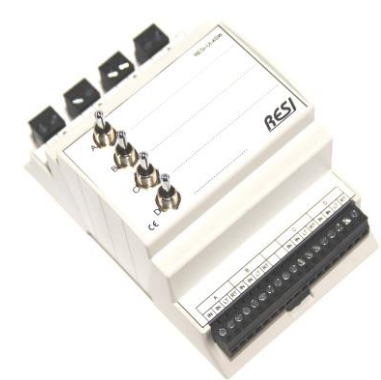
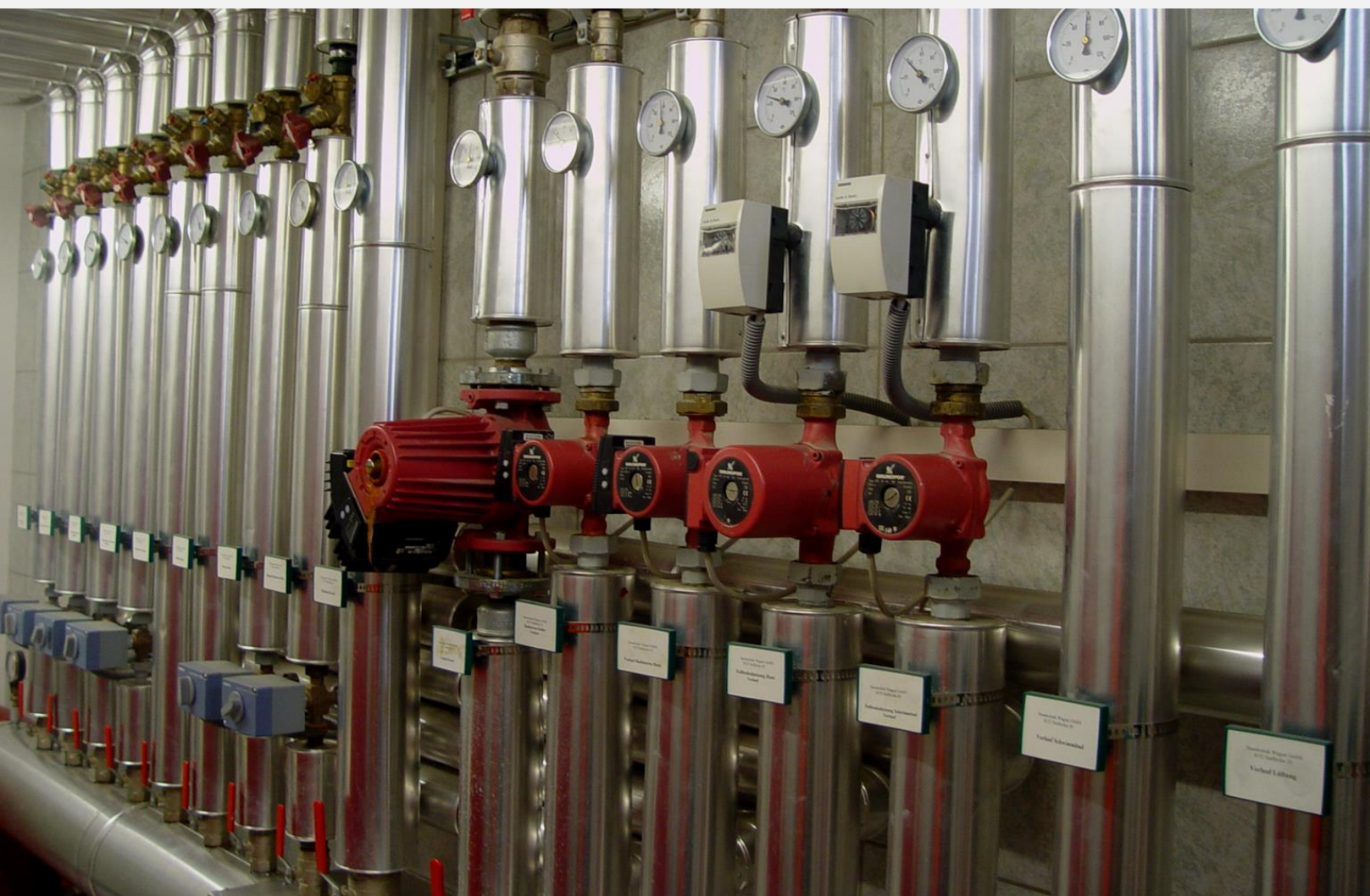
CONTROL.DE.LA.HABITACIÓN

Nuestra gama de unidades de control de sala y controladores de zona para su solución de gestión de edificios

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
EXTENSIÓN.DEL. CONTROLADOR.DE. ZONA DALI.CONTROL. FUENTE.DE. ALIMENTACIÓN. DALI.250MA DALI 1.0 DALI 2.0	RESI-ZC-XU-1DALI+PS 	RESI-ZC-XU-1DALI+PS: Tarjeta de extensión para RESI-ZC-CU1-KNX o RESI-ZC-CU1-ETH Extensión con 1 salida DALI para los comandos DALI 1.0/DALI 2.0 Fuente de alimentación DALI integrada para 250mA. Fuente de alimentación+interfaz de bus: a través del conector I²C 2 interruptores DIP para la configuración de la dirección del bus. Programable de forma gratuita en RESI'S GRAPH basado en PowerPoint® de Microsoft Todo el cableado se realiza a través de bloques de terminales extraíbles en diferentes colores y tamaños para una fácil instalación, prueba y mantenimiento. Se puede montar debajo del piso, en el techo, en cajas o en el armario de distribución.

MÓDULOS.DE.CONTROL.VDI 3814 & DIN ISO 16484

Nuestro oferta grande de módulos para la operación manual de sistemas en armarios de distribución



MÓDULOS.DE.CONTROL.VDI 3814 & DIN ISO 16484

Nuestro oferta grande de módulos para la operación manual de sistemas en armarios de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
	RESI-UI-4SW 		▪ RESI-UI-4SW: ▪ 4 interruptores con tres posiciones respectivamente: IZQUIERDA-CENTRAL-DERECHA ▪ Todos los 4 interruptores están cableado en una regleta de terminales enchufables ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado
	RESI-UI-4L-xx 		▪ RESI-UI-4L-xx: ▪ 4 LEDs para señales de 24Vdc ▪ Todo LED está cableado en un terminal de 2polos ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO

MÓDULOS.DE.CONTROL.VDI 3814 & DIN ISO 16484

Nuestro oferta grande de módulos para la operación manual de sistemas en armarios de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-UI-2SW2L-xx 	▪ RESI-UI-2SW2L-xx: ▪ 2 interruptores con tres posiciones respectivamente: IZQUIERDA-CENTRAL-DERECHA ▪ 2 LEDs para señales de 24Vdc ▪ Todos los elementos están cableado en una regleta de terminales enchufables de 18polos ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO
	RESI-UI-2SW4L-xx 	▪ RESI-UI-2SW4L-xx: ▪ 2 interruptores con tres posiciones respectivamente: IZQUIERDA-CENTRAL-DERECHA ▪ 4 LEDs para señales de 24Vdc ▪ Todos los elementos están cableado en una regleta de terminales enchufables de 18polos ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO

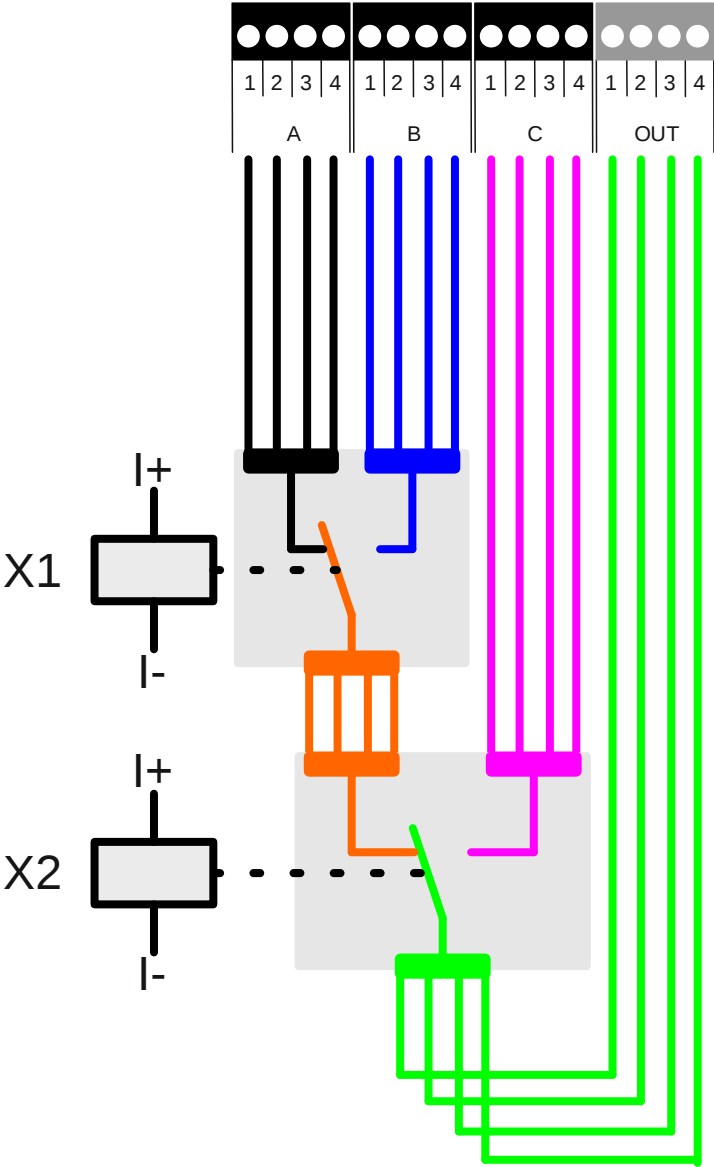
MÓDULOS.DE.CONTROL.VDI 3814 & DIN ISO 16484

Nuestro oferta grande de módulos para la operación manual de sistemas en armarios de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-UI-2P2SW2L-xx 	▪ RESI-UI-2P2SW2L-xx: ▪ 2 potenciómetros con resistencia de 10kOhm ▪ 2 interruptores con tres posiciones respectivamente: ARRIBA- DEL CENTRO-DEBAJO ▪ 2 LEDs para señales de 24Vdc ▪ Todos los elementos están cableado en una regleta de terminales enchufables de 18polos ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO
	RESI-UI-2O2SW2L-xx 	▪ RESI-UI-2O2SW2L-xx: ▪ 2 potenciómetros con salidas analógicas 0...10V= ▪ 2 interruptores con tres posiciones respectivamente: ARRIBA- DEL CENTRO-DEBAJO ▪ 2 LEDs para señales de 24 Vdc ▪ Todos los elementos están cableado en una regleta de terminales enchufables de 18polos ▪ 4 terminales internos desmontables con puente y 2polos para la distribución de voltaje (máx. 60Vdc, 4A) ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO

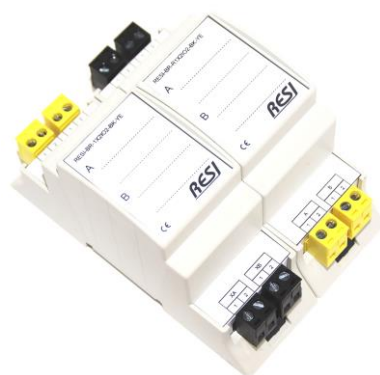
MÓDULOS.DE.CONTROL.VDI 3814 & DIN ISO 16484

Nuestro oferta grande de módulos para la operación manual de sistemas en armarios de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
	RESI-UI-2REL2L-GN 	RESI-UI-2REL 	▪ RESI-UI-2REL2L-GN: ▪ Dos relés de 24Vdc con 4 rutas respectivamente ▪ Dos LEDs de Verde para mostrar qué relé ha atraído ▪ Tres pinzas de 4 vías de entrada y una pinza de 4 vías de ▪ RESI-UI-2REL: ▪ Como RESI-UI-2REL2L-xx, pero sin indicador de LED
			PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO: 1. Ambas relés X1,X2 están APAGADO : Todas las 4 carreras están conectado con la salida OUT 2. Relé de X1 está ACTIVO, relé X2 está APAGADO : Todas las 4 carreras de la entrada B están conectado con la salida OUT 3. Relé X1 está ACTIVO o APAGADO, RELÉ X2 está ACTIVO: Todas las 4 carreras de la entrada C están conectado con la salida OUT

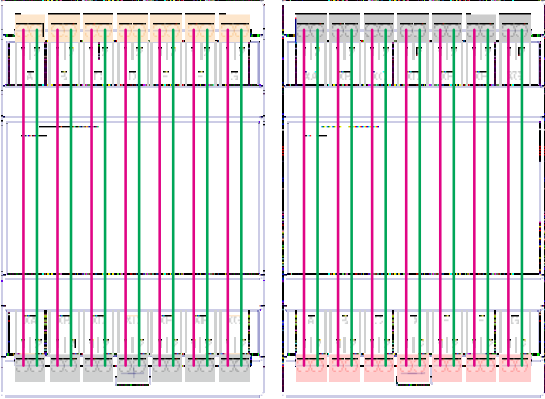
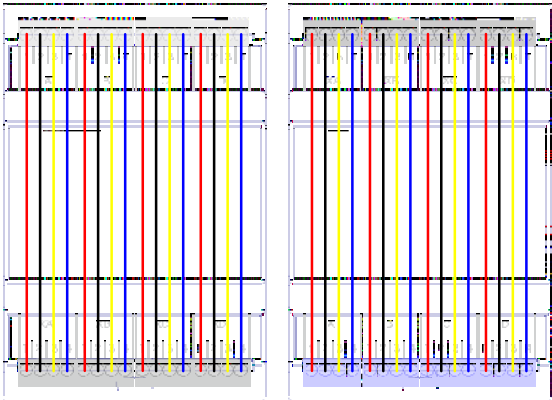
MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestra oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución



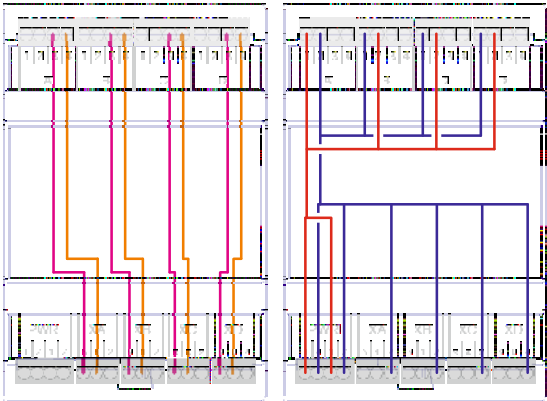
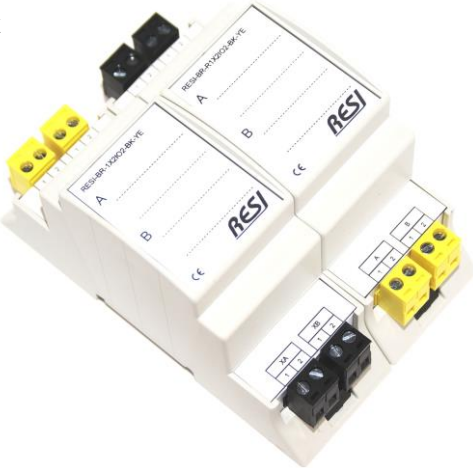
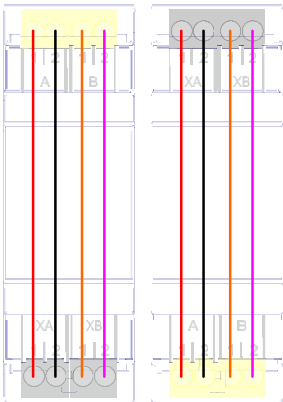
MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestro oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-BR-1X7IO2-BK-xx RESI-BR-R1X7IO2-BK-xx  	Módulo de puente para 7 sensores/ actuadores con 2 señales sin alimentación eléctrica ▪ RESI-BR-1X7IO2-BK-xx,RESI-BR-R1X7IO2-BK-xx ▪ Siete terminales enchufables de 2polos en el color xx para la conexión de sensores/ actuadores externos ▪ Siete terminales enchufables de 2polos en negro para el cableado interno en el armario de distribución ▪ Carga del contacto: máx. 250Vac, máx. 60Vdac, máx.5A ▪ RESI-BR-1X7IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte superior del módulo ▪ RESI-BR-R1X7IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte inferior del módulo ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Color del terminal de la terminal de salida seleccionable: xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL o WT:BLANCO
	RESI-BR-1X4IO4-BK-xx RESI-BR-R1X4IO4-BK-xx  	Módulo de puente para 4 sensores/actuadores con 4 señales sin alimentación eléctrica ▪ RESI-BR-1X4IO4-BK-xx,RESI-BR-R1X4IO4-BK-xx ▪ Cuatros terminales enchufables de 4polos en el color xx para la conexión de sensores/ actuadores externos ▪ Cuatro terminales enchufables de 4polos en negro para el cableado interno en el armario de distribución ▪ Carga del contacto: máx. 250Vac, máx. 60Vdc, máx. 5A ▪ RESI-BR-1X4IO4-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte superior del módulo ▪ RESI-BR-R1X4IO4-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte inferior del módulo ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Color del terminal de la terminal de salida seleccionable: xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO; BK: NEGRO, WT: BLANCO

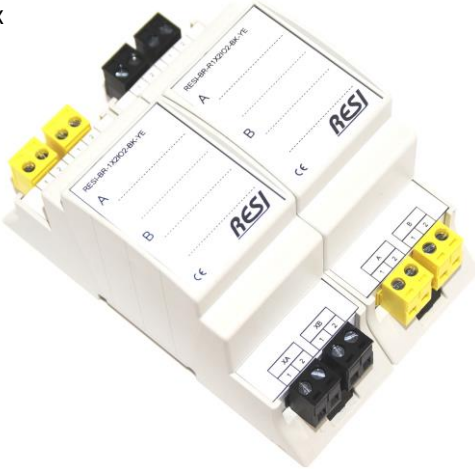
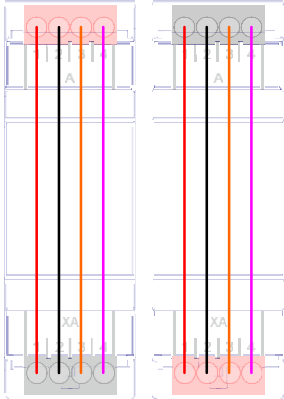
MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestro oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-BR-1X4IO4P-BK-xx RESI-BR-R1X4IO4P-BK-xx  	Módulo de puente para 4 sensores/ actuadores con 2 señales con alimentación eléctrica - RESI-BR-1X4IO4P-BK-xx,RESI-BR-R1X4IO4P-BK-xx - Cuatro terminales enchufables de 4polos en el color xx para la conexión de sensores/ actuadores externos - Cuatro terminales enchufables de 3polos en negro para el cableado interno en el armario de distribución - Dos terminales enchufables de 2polos en negro para el cableado interno de la alimentación eléctrica para los sensores/ actuadores en el armario de distribución - Carga del contacto: - Alimentación eléctrica: máx. 60V=, máx. 5A señales: máx. 60Vdc, máx. 1A - RESI-BR-1X4IO4P-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte superior del módulo - RESI-BR-R1X4IO4P-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte inferior del módulo - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Colores de LED : xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO
	RESI-BR-1X2IO2-BK-xx RESI-BR-R1X2IO2-BK-xx  	Módulo de puente para 2 aparatos con 2 señales respectivamente - RESI-BR-1X2IO2-BK-xx,RESI-BR-R1X2IO2-BK-xx - Dos terminales de 2polos en el color xx para la conexión de aparatos externos - Dos terminales de 2polos en el color negro para el cableado interno en el armario de distribución - Carga del contacto : máx. 250Vac, 16A máx. - RESI-BR-1X2IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte superior del módulo - RESI-BR-R1X2IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte inferior del módulo - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Color del terminal de la terminal de salida seleccionable: xx representa RD:ROJO, YE:AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO; BK: NEGRO, WT: BLANCO

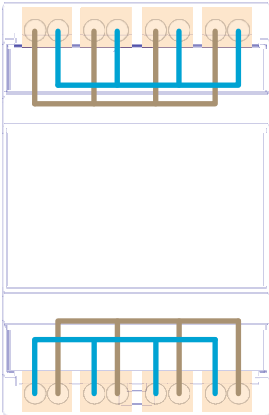
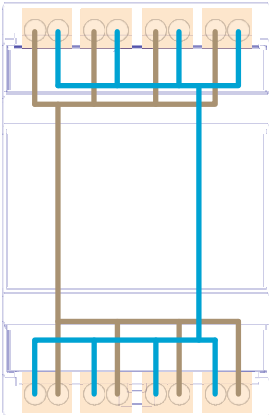
MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestro oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-BR-1X1IO4-BK-xx RESI-BR-R1X1IO4-BK-xx  	Módulo de puente para 1 aparato con 4 señales ▪ RESI-BR-1X1IO4-BK-xx, RESI-BR-R1X1IO4-BK-xx ▪ Un terminal enchufable de 4polos en el color xx para la conexión de aparatos externos ▪ Dos terminales enchufables de 2polos en negro para el cableado interno en el armario de distribución ▪ Carga del contacto: máx. 250Vac, 16A máx. ▪ RESI-BR-1X2IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte superior del módulo ▪ RESI-BR-R1X2IO2-BK-xx: Salida con terminales colorados en la parte inferior del módulo ▪ Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado ▪ Colores de terminales de la terminal saliente seleccionable: xx representa RD: ROJO, YE: AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO

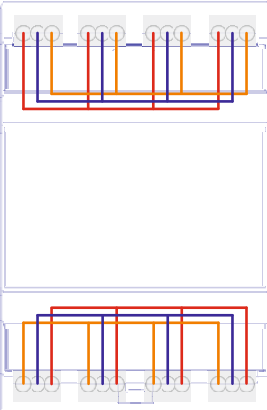
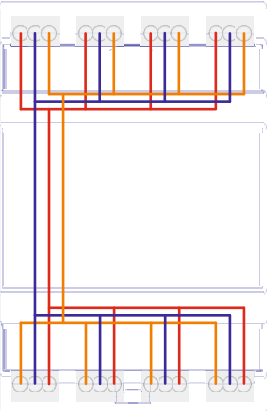
MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestro oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-BR-2X4xx2  	2 grupos de puentes consisten de terminales enchufables de 2polos en colores diferentes - RESI-BR-2X4xx2 2 grupos de terminales enchufables de 2polos en el color xx para la conexión de aparatos externos - Carga del contacto: máx. 250Vac, máx. 60Vdc, máx. 16A - Todos los pines internos están puenteado con los números mismos - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Colores de terminal de la terminal saliente seleccionable: xx representa RD: ROJO, YE: AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO
	RESI-BR-1X8xx2  	1 grupo de puente consiste de ocho 2polo terminales enchufables en colores diferentes - RESI-BR-1X8xx2 1 grupo con ocho terminales enchufables de 2polos en el color xx para la conexión de aparatos externos - Carga del contacto: máx. 250Vac, máx. 60Vdc, máx. 16A - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Colores de terminal de la terminal saliente seleccionable: xx representa RD: ROJO, YE: AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO

MÓDULO.DE.DISTRIBUCIÓN.DE.SEÑAL

Nuestro oferta grande de módulos de distribución de señal dentro del armario de distribución

ESTÁNDAR	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
	RESI-BR-2X4xx3  	2 grupos de puentes consisten de terminales enchufables de 2polos en colores diferentes - RESI-BR-2X4xx3 2 grupos con cuatro terminales enchufables de 3polos para la conexión con aparatos externos en el color xx - Carga del contacto: máx. 60Vdc, máx. 4A - Todos los pines internos están puenteado con los números mismos - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Colores de terminal de la terminal saliente seleccionable: xx representa RD: ROJO, YE: AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO
	RESI-BR-1X8xx3  	1 grupo de puente consiste de terminales enchufables de ocho 3polos - RESI-BR-1X8xx3 1 grupo con cuatro terminales enchufables de 3polos para la conexión con aparatos externos en el color xx - Carga del contacto: máx. 60Vdc, máx.4A - Todos los pines internos están puenteado con los números mismos - Diseño frontal para etiquetado con una máquina de etiquetado - Colores de terminal de la terminal saliente seleccionable: xx representa RD: ROJO, YE: AMARILLO, GN: VERDE, BL: AZUL, OR: NARANJA, GY: GRIS OSCURO, BK: NEGRO, WT: BLANCO

ACCESORIOS.

Nuestros elementos accesorios como un suplemento a su solución de GA



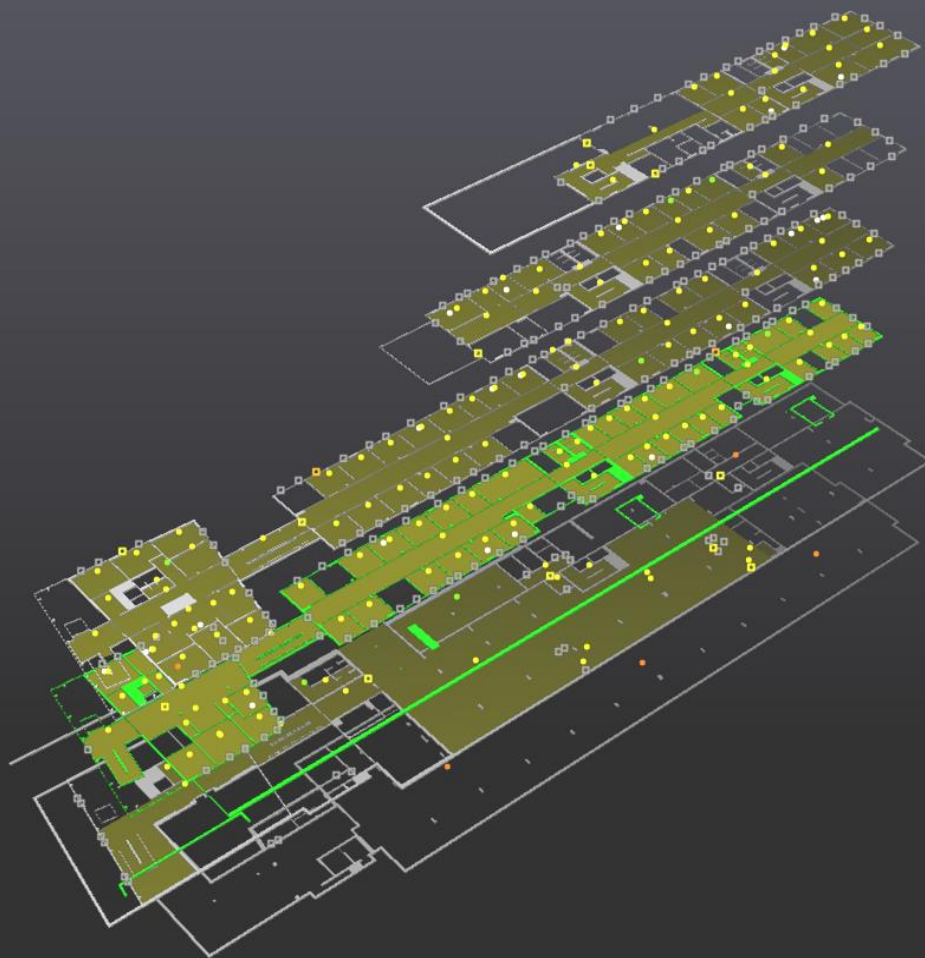
ACCESORIOS.

Nuestros elementos accesorios como un suplemento a su solución de GA

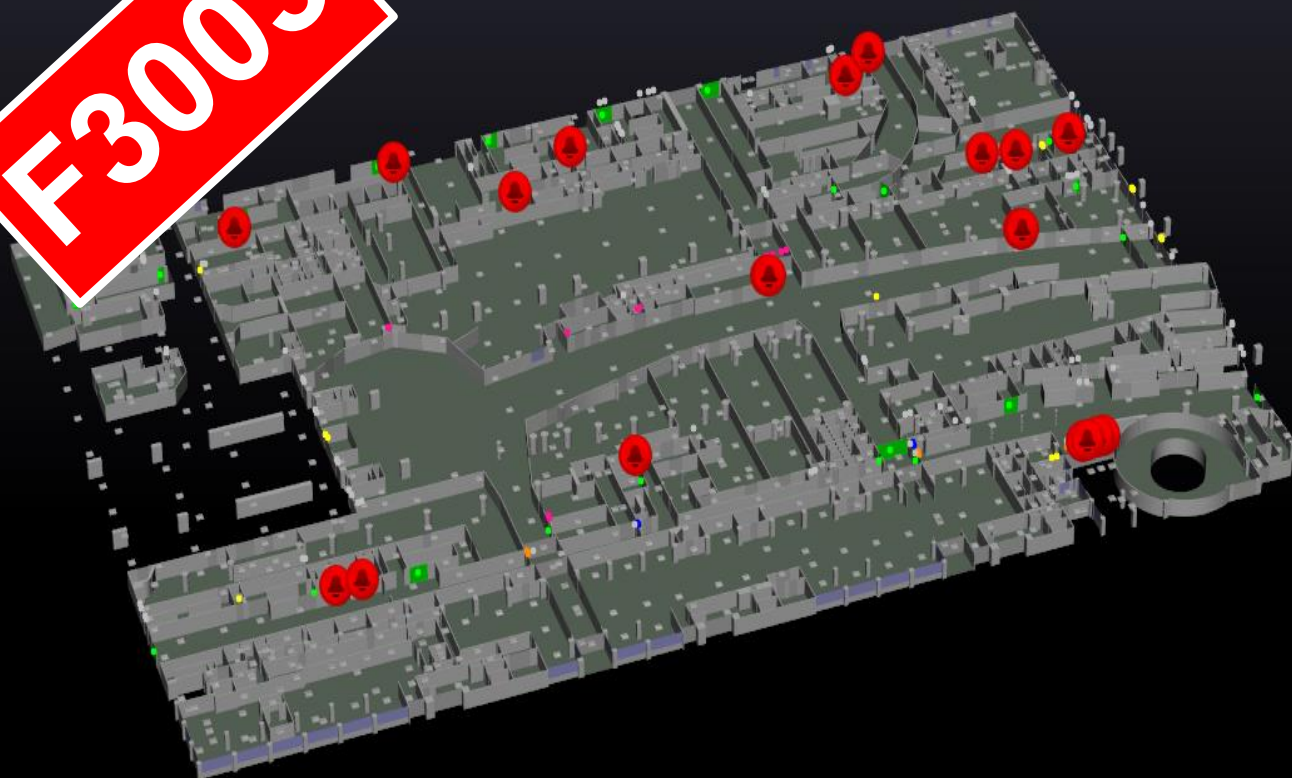
ESTÁNDAR	PRODUCTOS		INFORMACIÓN CORTA
TÉRMINO DE BUS	RESI-RS485BA 	RESI-RS485ABA 	▪ RESI-RS485BA: Dos RS485 términos de bus pasivos con un DIN módulo de carril con DIP Switch activación/desactivación ▪ RESI-RS485ABA: Dos RS485 términos de bus activos en un DIN módulo de carril con DIP SWITCH activación/desactivación
	RESI-RS485BA-BOX 		▪ RESI-RS485BA-BOX: Un RS485 término de bus con un cuerpo de la caja con terminal desmontable de 3polo
POTENCIÓMETRO	RESI-POTI-AO 		▪ RESI-POTI-AO: Módulo para la conversión un señal de potenciómetro (Conexión <100kOhm, 2 polos o 3 polos) en un señal estándar de 0...10Vdc ▪ Tipo de potenciómetro con DIP SWITCH regulable ▪ Alimentación eléctrica 24Vdc
MÓDULOS DE SEGURIDAD	RESI-A-4FUSE 	RESI-A-1FUSE 	▪ RESI-A-4FUSE: Bloque de fusibles para 4 fusibles tubos de vidrio, chasquido en un DIN carril, correspondiente para fusibles de 0...250Vac/dc ▪ RESI-A-1FUSE: Bloque de fusibles para 1 fusible tubo de vidrio chasquido en un DIN carril, correspondiente para fusibles de 0...250Vac/dc
MÓDULOS DE RELÉ DE POTENCIA	RESI-A-4PRLY 	RESI-A-1PRLY 	▪ RESI-A-4PRLY, RESI-A-1PRLY: Módulo de relé de potencia por la maniobra de círculos luminosos máx. 250Vac, 16A, 200µF con salidas digitales de SPS (24Vdc) Bombilla 4.800W Lámparas fluorescentes, no compensada 5.000W, compensado en paralelo 2.500W/200µF Circuito Dúo 2x5.000W, lámparas halógenas (230VAC) 5.000W NV lámpara halógena con transformador 2.000VA, lámparas de vapor de mercurio y sodio no compensada 5.000W, compensado en paralelo 5.000W/200 µF Lámparas de Dulux non compensado 4.000W, compensado en paralelo 3.000W/200µF

RESI.SCADA.3D.

Nuestro sistema único de 3D SCADA para MSR, luz, sombreada y gestión de la seguridad (SMS)

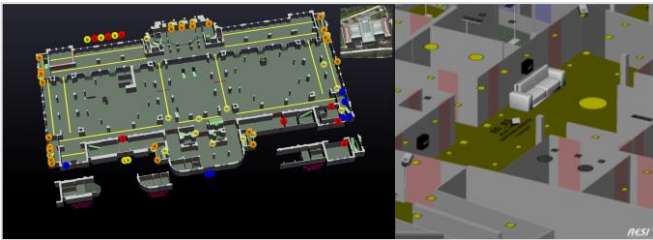
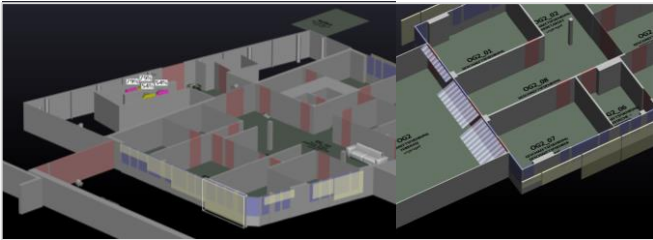
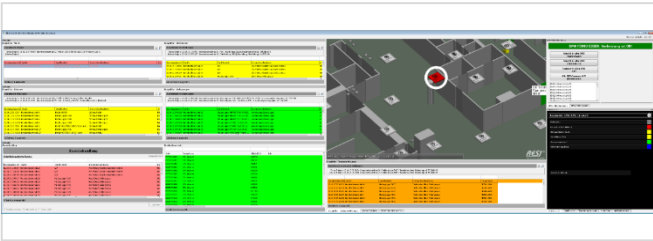
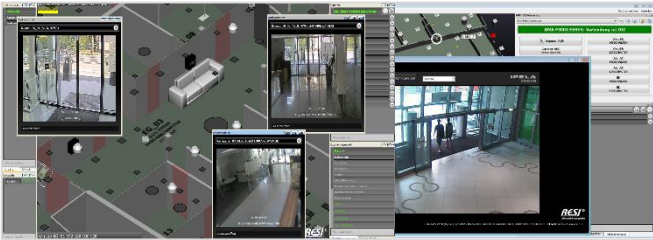
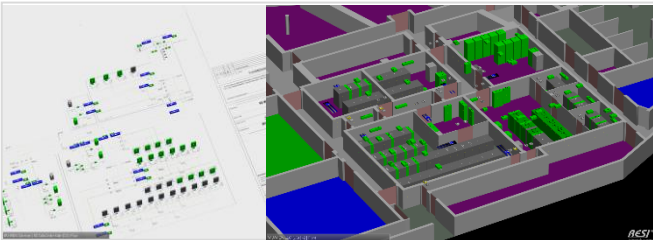


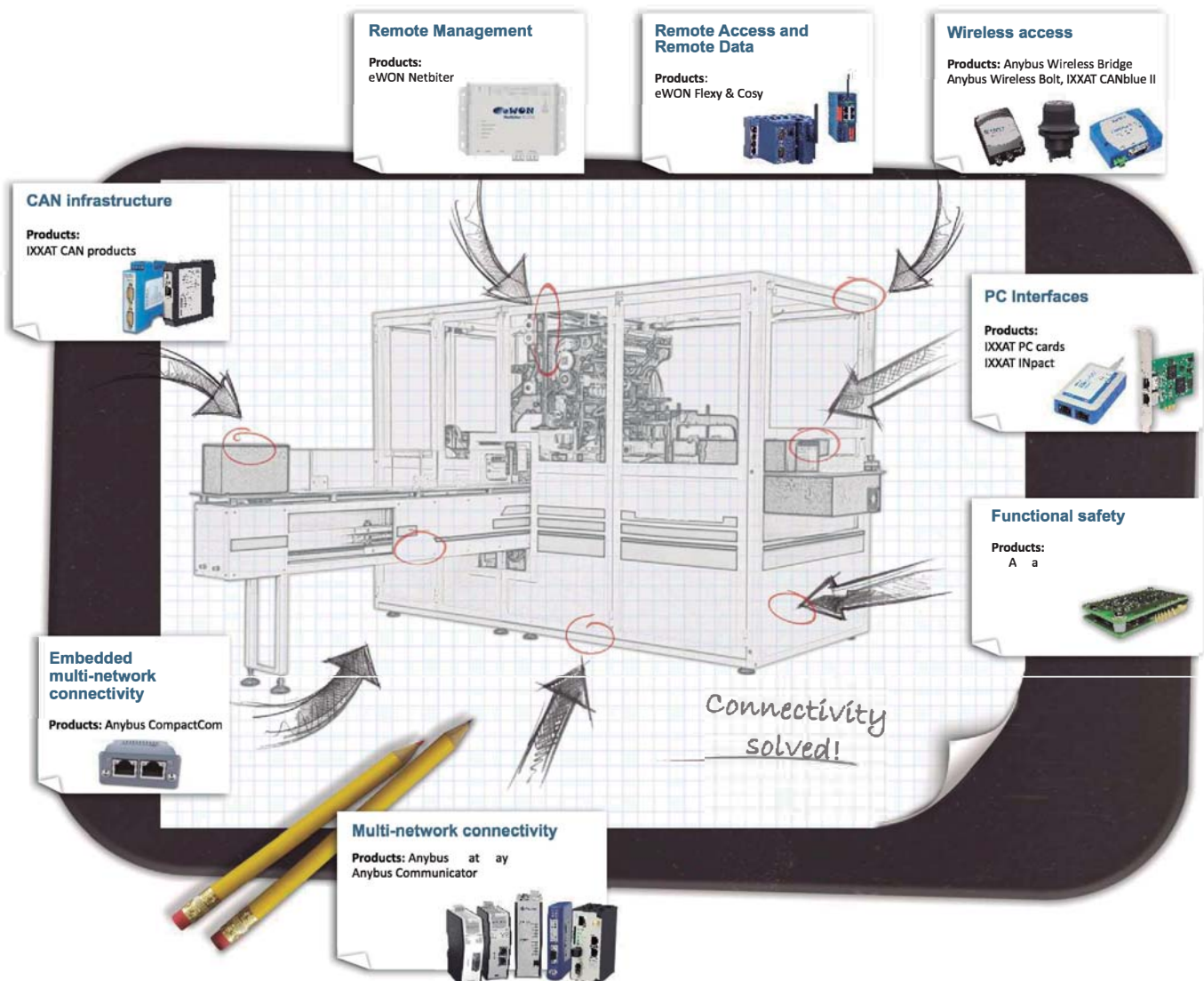
F3003



RESI.SCADA.3D.

Nuestro sistema único de 3D SCADA para MSR, luz, sombreada y gestión de la seguridad (SMS)

TEMA	PRODUCTOS	INFORMACIÓN CORTA
LUZ		• RESI-SCADA-3D-LIGHT: ✓ DALI, DAMX, LED sistemas de iluminación ✓ LUXMATE BMS sistemas ✓ KNX sistemas de Bus ✓ Control de la luz del día ✓ Human centric lighting
SOMBREADA		• RESI-SCADA-3D-BLINDS: ✓ Persianas y toldos convencionales ✓ KNX sombreado ✓ SMI sombreado ✓ Astro control de posición y tablillas
SISTEMA ALARMA DE INCENDIO F3003		• RESI-SCADA-3D-FIRE: ✓ F3003 Conformidad ✓ HONEYWELL/ESSER Integración ✓ LST Integración
SISTEMA DE ALARMA ANTIRROBO		• RESI-SCADA-3D-INTRUSION: ✓ ABI Integración ✓ HONEYWELL Integración ✓ TECHNOALARM Integración
ACCESO+VÍDEO		• RESI-SCADA-3D-VIDEO: ✓ SONY IP integración de cámara ✓ DALLMAYER integración del servidor de video ✓ VLC Player integración • RESI-SCADA-3D-ACCESS ✓ Integración de sistemas de SALTO, ATS, HONEYWELL, GANTNER ✓ Integración de barreras, multipuertas, parque automátas y sistemas de billete
CALENTADOR – CLIMA ENFRIAMIENTO – VENTILACIÓN SANITARIA		• RESI-SCADA-3D-HVAC: ✓ Integración de calefacción, frialdad, ventilación, sanitario ✓ Rack cooler integración ✓ Data Center integración ✓ Smart Meter integración ✓ Integración de aparatos de SNMP
MULTIMEDIA		• RESI-SCADA-3D-MULTIMEDIA: ✓ Integración de televisiones, proyectores de vídeos, SAT Receiver, pantallas, reproductor de medios, sistemas de audio ✓ Sistema de reserva de la habitación integrado



Todo en Redes Industriales, Buses de Campo, Control de Proceso.

**ER-Soft, S.A.,
C/ Comunidad de la Rioja, 3
28231 Las Rozas (Madrid)
www.er-soft.com, info@er-soft.com, Tel: 916 408 408**



RESI^(R) Informática & Automatización GmbH
 Altenmarkt 29, A-8551 Wies, Austria
 Tel: +43-316-262062-0, Fax: +43-316-262062-66
 Email: sales@RESI.cc URL: www.RESI.cc