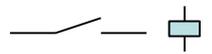


RESI-16DI8RO-MODBUS, RESI-16DI8RO-ASCII

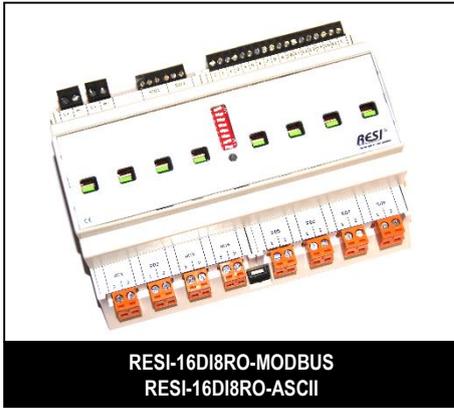
Unsere IO Module zum Schalten von kapazitiven Lasten mit 8 Ausgängen und 16 Eingängen

Modbus-IDA
the architecture for distributed automation

ASCII



Unsere 16DI8RO Module kommunizieren mit einer RS485 Schnittstelle über das MODBUS/RTU Slave Protokoll. Unsere RESI-xxx-ASCII Module bieten zusätzlich ein textbasiertes ASCII Protokoll. Die Module bieten 8 bistabile Relaisausgänge zum Schalten von C-Lasten bis zu 250Vac, 16A, 200µF und 16 Digitaleingänge für 12-48Vdc Signale. Ein besonderes Feature stellen die eingebauten Logikfunktionen zwischen den Digitaleingängen und den Relaisausgängen dar. Diese ermöglichen lokale Funktionen wie Zentral Licht ein/aus, Treppenlichtautomat oder Licht ein mit Nachlaufzeit, sodass der Schaltaktor auch Stand-Alone eingesetzt werden kann. Geeignete Applikationen finden sich im Bereich der Automation von Shops, Bars, Smart Homes, Bürogebäude, Schiffen, etc.



RESI-16DI8RO-MODBUS

MODBUS/RTU Modul zur Ansteuerung von Schuko Steckdosen, Lichtabgängen und kapazitiven Lasten, mit 8 bistabilen Relais (max. 250Vac, max. 16A, max. 200µF) und zum Erfassen von 16 Digitaleingängen für 12-48Vdc Signale über einen seriellen Bus, Schaltbare Lasten: Glühlampen 4.800W, Leuchtstofflampen unkompensiert 5.000W, Leuchtstofflampen parallelkompensiert 2.500W/200µF, Leuchtstofflampen Duo-Schaltung 2x5.000W, Halogenlampen (230VAC) 5.000W, NV Halogenlampe mit Trafo 2.000 VA, Quecksilber-Natriumdampf-Lampen unkompensiert 5.000W, Quecksilber-Natriumdampf-Lampen parallel kompensiert 5.000W/200µF, Duluxlampen unkompensiert 4.000W, Duluxlampen parallel kompensiert 3.000W/200µF, Host Kommunikation über RS485 mit MODBUS/RTU Slave Protokoll, Host Baudraten: 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230400 oder 256000, Keine oder gerade Parität, 8 Datenbits, 1 Stoppbit, Konfiguration und Test des Moduls über unsere kostenlose PC Software MODBUS Konfigurator, Gewicht: 560g, Größe (LxBxH): 143x110x62mm, Spannungsversorgung: 12-48V=, Leistungsaufnahme: <0.5W, Schnappbar auf EN50022 DIN Schiene oder Wandmontage.

RESI-16DI8RO-ASCII

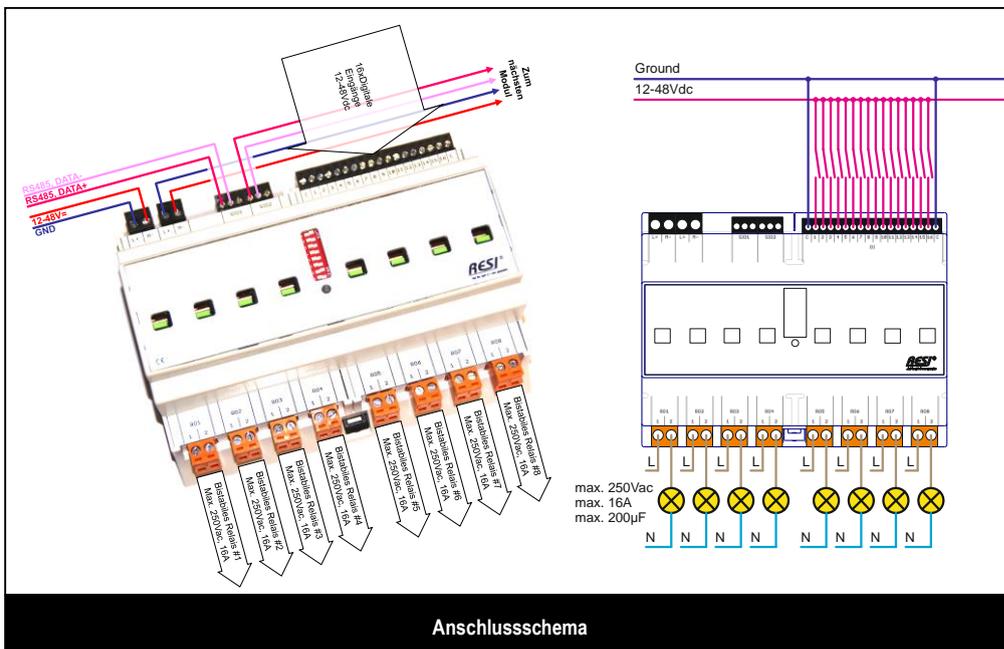
MODBUS/RTU und ASCII Modul zur Ansteuerung von Schuko Steckdosen, Lichtabgängen und kapazitiven Lasten, mit 8 bistabilen Relais (max. 250Vac, max. 16A, max. 200µF) und zum Erfassen von 16 Digitaleingängen für 12-48Vdc Signale über einen seriellen Bus, Schaltbare Lasten: Glühlampen 4.800W, Leuchtstofflampen unkompensiert 5.000W, Leuchtstofflampen parallelkompensiert 2.500W/200µF, Leuchtstofflampen Duo-Schaltung 2x5.000W, Halogenlampen (230VAC) 5.000W, NV Halogenlampe mit Trafo 2.000 VA, Quecksilber-Natriumdampf-Lampen unkompensiert 5.000W, Quecksilber-Natriumdampf-Lampen parallel kompensiert 5.000W/200µF, Duluxlampen unkompensiert 4.000W, Duluxlampen parallel kompensiert 3.000W/200µF, Host Kommunikation über RS485 mit MODBUS/RTU Slave Protokoll, Host Baudraten: 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230400 oder 256000, Keine oder gerade Parität, 8 Datenbits, 1 Stoppbit, Konfiguration und Test des Moduls über unsere kostenlose PC Software MODBUS Konfigurator, Gewicht: 560g, Größe (LxBxH): 143x110x62mm, Spannungsversorgung: 12-48V=, Leistungsaufnahme: <0.5W, Schnappbar auf EN50022 DIN Schiene oder Wandmontage.

Ausgangsleistung pro Kanal:

Glühlampen	4.800 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	5.000 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	2.500 W / 200 µF
Leuchtstofflampen Duo-Schaltung	2 x 5.000 W
Halogenlampen (230 VAC)	5.000 W
NV Halogenlampe mit Trafo	2.000 VA
Quecksilber-Natriumdampf lampen unkompensiert	5.000 W
Quecksilber-Natriumdampf lampen parallelkompensiert	5.000 W / 200 µF
Duluxlampen unkompensiert	4.000 W
Duluxlampen parallelkompensiert	3.000 W / 200 µF

RESI-MODBUS-CONFIGURATOR

Besteht aus einer kostenlosen Software zum Konfigurieren und Testen unserer IO Module. Download über unsere Homepage www.RESI.cc.



AUF EINEN BLICK

- Host Kommunikation: Via RS485 mit MODBUS/RTU oder ASCII Protokoll
- Host Baudraten: 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230400 oder 256000Bd, Keine oder gerade Parität, 8 Datenbits, 1 Stoppbit
- 16 Digitaleingänge 12-48Vdc für Taster, SPS Transistorausgänge, etc.
- 8 bistabile Relais für Schuko Steckdosen, Lichtabgänge oder kapazitive Lasten, max. 250Vac, max. 16A, max. 200µF
- Ideal für das Schalten von Leuchten
- Spannungsversorgung: 12-48V=
- Leistungsaufnahme: <0.5W
- Größe (LxBxH): 143x110x62mm
- Schnappbar auf EN50022 DIN Schiene oder Wandmontage