Erweiterungsmodul mit 8 Ein-/8-Ausgängen - DATENBLATT

BESTELL-CODES:
KIO7052

Funktion	Das Erweiterungsmodul ermöglicht den Anschluss von bis zu 8 externen Alarm- oder Systemmeldungen sowie 8 Schaltausgängen (Open Collector). Da die Kommunikation über Ethernet erfolgt, kann das Modul an beliebiger Stelle montiert werden. Die Konfiguration erfolgt über die KentixONE-Softwareoberfläche. Über den integrierten Web-Server bietet das Modul eine einfache IP-Konfiguration und den Test der Eingänge, ohne dass zusätzliche Software erforderlich ist.
Anschlussmöglichkeit	KentixONE

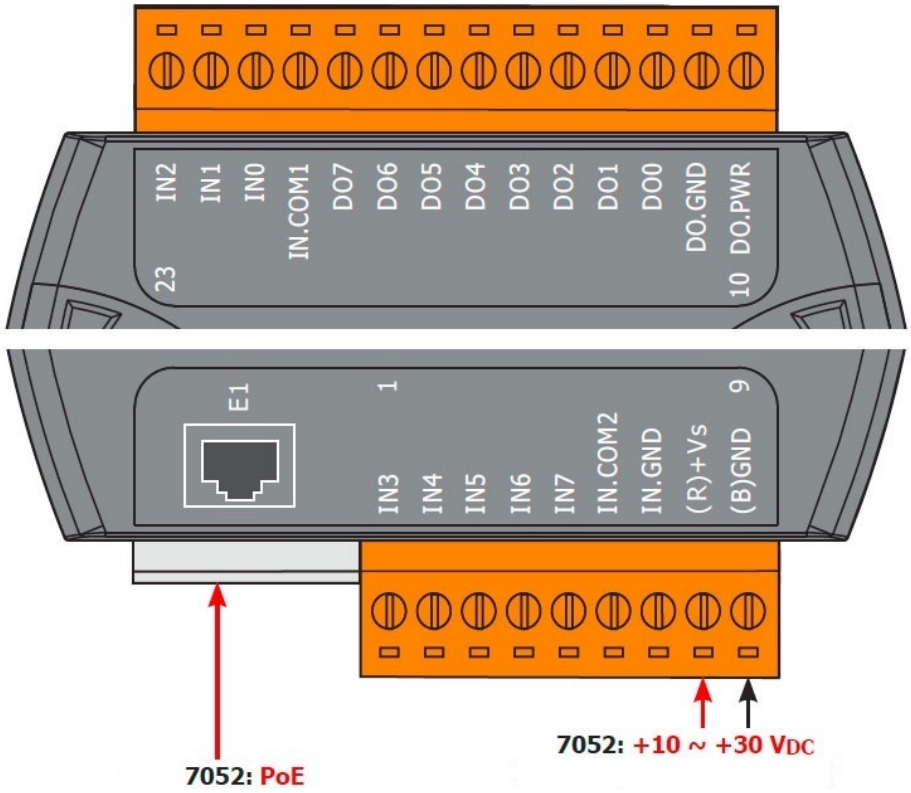
© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-16 08:14:41. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

Konfiguration	Integr. Web-Server (HTTP) Default IP: 192.168.255.1 (Admin/Admin)
Protokolle	Modbus Kommunikation über IP-Port: 502 (Default)
Sicherheit	ID, Passwort und IP-Filter
Anschlussklemmen	Steckbare Schraubklemmen für Kabel bis 1mm²
Eingänge	Digitale Eingänge für Spannungsbeschaltung ON: +10-50VDC, OFF: +4DC Eingangsimpedanz: 10kOHM, Überspannungsschutz 70VDC
Ausgänge	Open-Collector Ausgänge 10-40VDC Belastbarkeit 650mA (bis 1.1A Überstromschutz) Überspannungsschutz 47VDC
Belegung Alarmausgänge	DO1-DO8: Zuordnung über KentixONE Oberfläche
Isolierung	Ethernet 1,5kVDC, I/O 3,7kVrms
Umgebung	Betriebstemperatur -20°C bis +60°C, Rel. Luftfeuchtigkeit 10-90%
Netzwerk	LAN 10/100 Base-TX
Spannungsversorgung	PoE (Class 2) oder externes Netzteil 12-30VDC, 4.5Watt
Gehäuse	72 x 123 x 35 mm (DIN-Schienen Montage)
Lieferumfang	KIO7052, 3m Patchkabel, Power-Anschlusskabel, Anleitung
Zertifizierung	CE

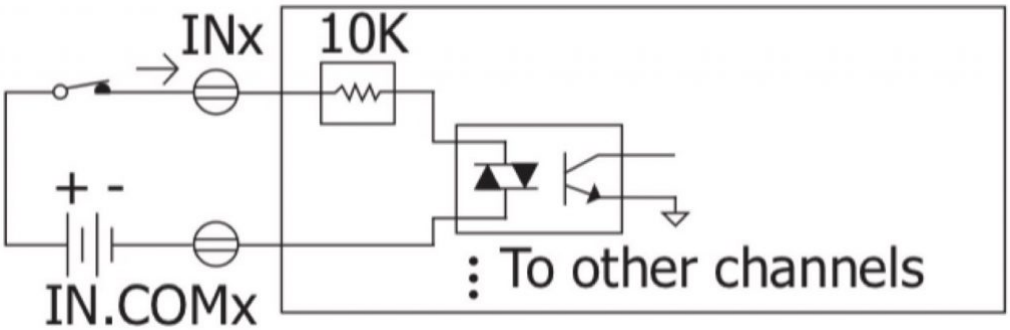
Diese Modul benötigt zur Eingangsbeschaltung eine externe Spannung. Potentialfreie Kontakte müssen mit einer äußeren Spannung (Externes Netzteil mit 12-24VDC) belegt werden.

Klemmenbelegung

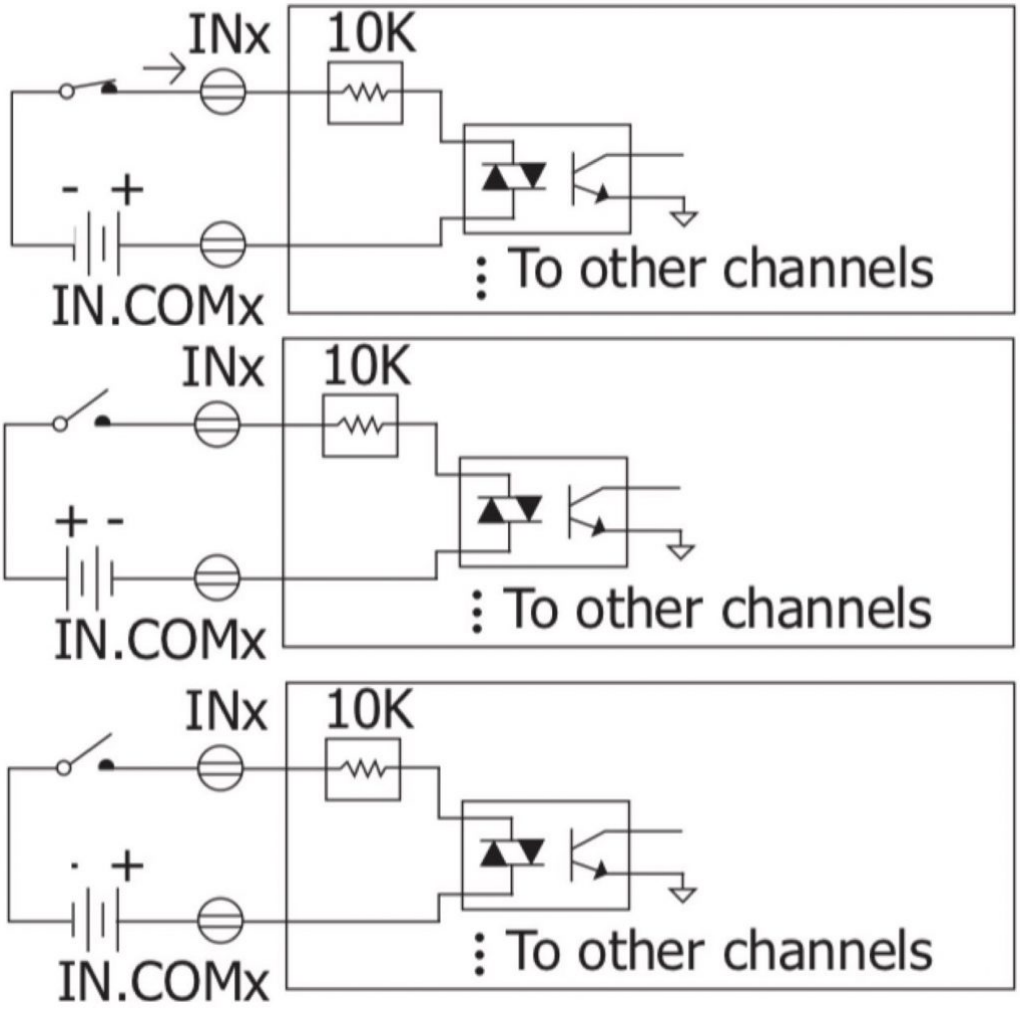
© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-16 08:14:41. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.



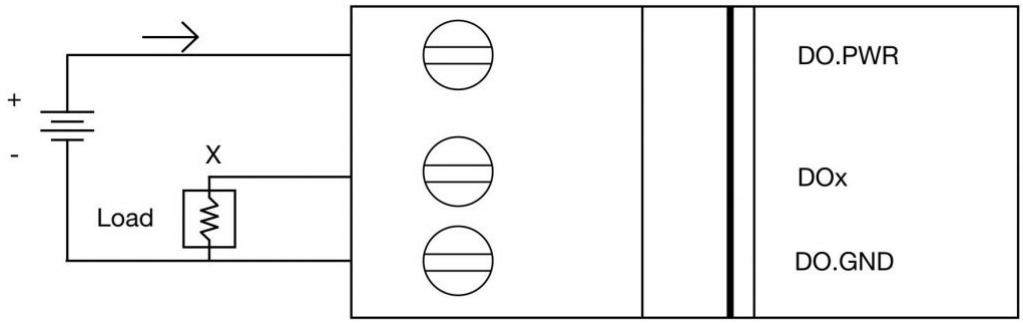
Beschaltung Eingänge



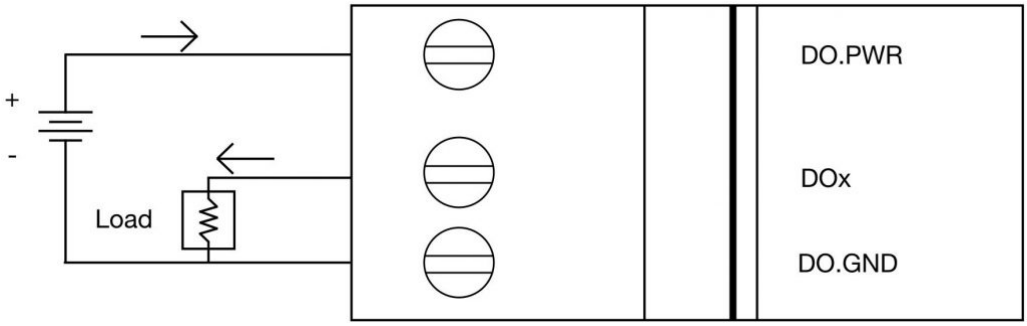
© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-16 08:14:41. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.



Beschaltung Ausgänge



© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-16 08:14:41. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.



© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-16 08:14:41. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.