KIO2260 - DATENBLATT



BESTELL-CODES:
KIO2260

Funktion	Erweiterungsmodul zum Anschluss von bis zu 6 digitalen Eingängen und 6 Relaisausgängen
Anschlussmöglichkeit	KentixONE

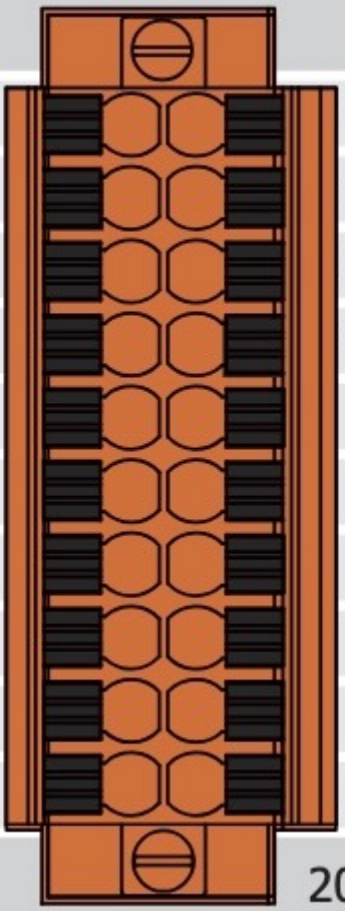
© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-22 19:18:13. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

Konfiguration	Integr. Web-Server (HTTP) Default IP: 192.168.255.1
Protokolle	Modbus TCP / UDP, MQTT, SNMP v2c
Sicherheit	ID, Passwort und IP-Filter
Anschlussklemmen	Steckbare Federklemmen für Leitungen bis 1mm²
Eingänge	Kanäle: 6 digitale Eingänge Typ: potentialfreie und potentialbehaftete Beschaltung möglich Zählerfunktion: 32 Bit, max. 3 kHz
Ausgänge	Kanäle: 6 Relaisausgänge Belastbarkeit: 5 A @ 250 VAC / 24 VDC Schaltzeit: max. 10 ms Ausschaltzeit: max. 5 ms Mechanische Lebensdauer: 2 × 10^7 Schaltzyklen Elektrische Lebensdauer: 10^5 Schaltzyklen
Belegung Alarmausgänge	DO1-DO6: Zuordnung über KentixONE Oberfläche
Isolierung	I/O-Isolation: 3000 V DC
Umgebung	Betriebstemperatur: –25 bis +75 °C Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % RH, nicht kondensierend
Netzwerk	2x RJ45, LAN 10/100 Base-TX
Spannungsversorgung	PoE (Class 2) oder externes Netzteil 10-48VDC, 4.4W
Gehäuse	33 x 126 x 108 mm (DIN-Schienen Montage)
Lieferumfang	KIO2260, 3m Patchkabel, Anleitung
Zertifizierung	CE, RoHS konform
Zubehör	Netzteil oder PoE-Injektor, falls keine PoE Versorgung vorhanden ist

Klemmenbelegung

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-22 19:18:13. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

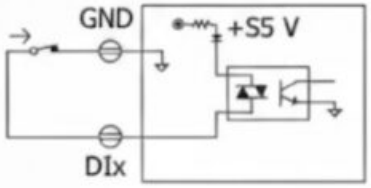
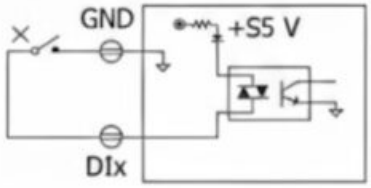
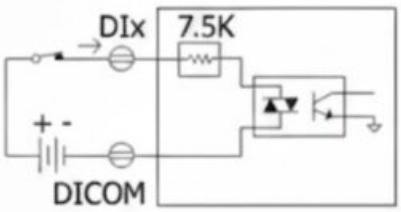
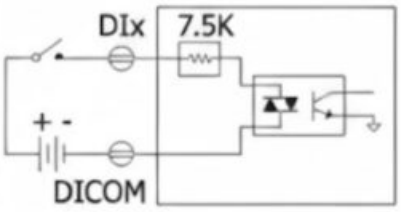
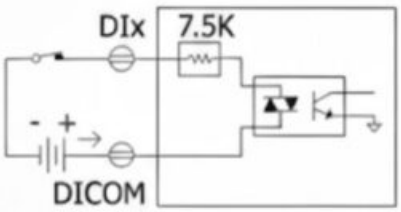
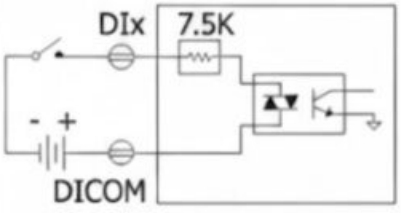
Pin Assignment	Terminal No.		Pin Assignment
NO0	01	02	GND
COM0	03	04	DI0
NO1	05	06	DI1
COM1	07	08	DI2
NO2	09	10	DI3
COM2	11	12	DI4
NO3	13	14	DI5
COM3	15	16	DICOM
NO4	17	18	NO5
COM4	19	20	COM5

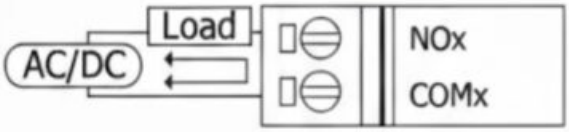
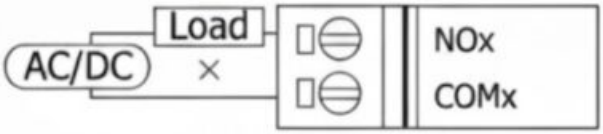


20-pin Connector

Beschaltung

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-22 19:18:13. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

Digital Input /Counter	Readback as 1	Readback as 0
potentialfrei	Close to GND	Open
		
potentialbehaftet (Sink)	+10 to +50 VDC	OPEN or <4 VDC
		
potentialbehaftet (Source)	+10 to +50 VDC	OPEN or <4 VDC
		

Power Relay	ON State Readback as 1
Relay Output	
	OFF State Readback as 0
	

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-22 19:18:13. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-22 19:18:13. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.