



Bestellbezeichnung

ODZ-TRIGGERBOX-SK

Triggerbox für stationäre Lesegeräte

Technische Daten

Anzeigen/Bedienelemente

Betriebsanzeige	LED grün
LED-Anzeige	Trigger, Gut, Schlecht
Tasten	3 Eingänge
Kippschalter	RS 232-Schnittstelle

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	24 V DC \pm 15 % PELV
Leerlaufstrom	I_0	max. 10 mA

Schnittstelle

Physikalisch	2 x RS 232
Protokoll	ASCII
Übertragungsrate	9600 Bit/s ... 115200 Bit/s

Eingang

Eingangsspannung	24 V DC \pm 15 % PELV
Anzahl/Typ	3 Eingänge für 2- oder 3-Drahtsensoren (PNP), DC
Eingangsstrom	ca. 10 mA bei 24 V DC

Ausgang

Anzahl/Typ	2 Elektronikausgänge, PNP, überlast- und kurzschlussfest optisch entkoppelt
Schaltspannung	extern anzulegen 24 V +/- 15 % PELV
Schaltstrom	100 mA

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C (32 ... 104 °F)
---------------------	-----------------------------

Mechanische Daten

Schutzart	IP20
Anschluss	Versorgung/Schnittstellen/Ein- und Ausgänge: Sub-D 15-polig oder Klemmen Schnittstelle 1: Sub-D-Buchse, 9-polig Schnittstelle 2: Sub-D-Buchse, 9-polig Trigger: M12-Buchse 5-polig

Material

Gehäuse	Aluminium eloxiert
Montage	Hutschienenmontage
Masse	ca. 320 g

Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
EMV-Richtlinie 89/336/EWG	EN 61326, EN 61000-6-4
Normenkonformität	
Störfestigkeit	EN 61326:2002-03
Störaussendung	EN 61000-6-4:2001
Schutzart	EN 60529