

**MVK+MPNIO DI8 DO8 POF IRT**

Push Pull galvanische Trennung

Digitale Ein-/Ausgänge

DI8 DO8 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; 2x SCRJ45 POF Push Pull

Push Pull Powerstecker, max. 12 A

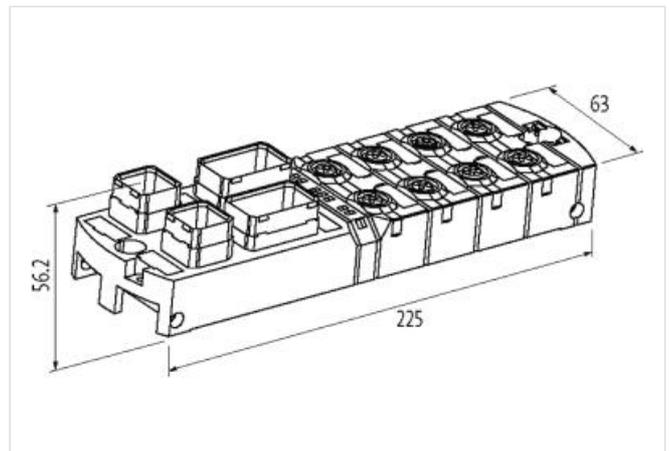
M12, 5-polig, A-kodiert

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

Gehäuse ist vollvergossen.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879553179
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

**Elektrische Daten | Versorgung**

Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Betriebsspannung UA DC	24 V
Summenstrom UA max.	12 A
Summenstrom US max.	12 A

Elektrische Daten   Eingang	
Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter
Sensorstrom US je Eingang max.	0,2 A
Elektrische Daten   Ausgang	
Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Ausgangsstrom je Pin max.	2 A
Lampenlast	10 W
Industrielle Kommunikation	
Unterstütztes Protokoll	PROFINET
Industrielle Kommunikation   Profinet	
Anzahl aktiver Verbindungen (IO-Controller) max.	2
FSU (Fast-Start-Up)	ja
Fast-Start-Up Zeit max.	0,5 s
IRT (Netzwerkkommunikation)	ja
MRP-Client	ja
PROFINET Netload Class	III
PROFINET Adressierung	DCP
PROFINET-Konformitätsklasse	C
PROFINET-Spezifikation	V2.2
Shared Device/Input	ja
Diagnosen	
Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
Diagnose	Unterspannung, keine Spannung
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Leitungsbruch	pro Port
Überlast-Diagnose	ja
Geräteschutz   Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Mechanische Daten   Montagedaten	
Geeignet für Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Höhe	56,2 mm
Breite	63 mm
Tiefe	225 mm
Umgebungseigenschaften   Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	70 °C
Anschlussstyp 4	
Anschlussstyp 1	X0-X3
Anschlussstyp 2	X4-X7
Anschlussstyp 3	XD1, XD2
Anschlussstyp 4	XF1, XF2
Familie-Bauform	M12

Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V (UA)
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI
PIN 5	PE
Familie-Bauform	Push Pull
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	24 V DC (UA)
PIN 4	0 V (UA)
PIN 5	PE
Familie-Bauform	POF SC-RJ
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	2
PIN 1	RD
PIN 2	TD