

## MVP12-Kunststoff DI8 DO8 IOL

IO-Link Version 1.1

Kompaktmodul

IO-Link V1.1

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

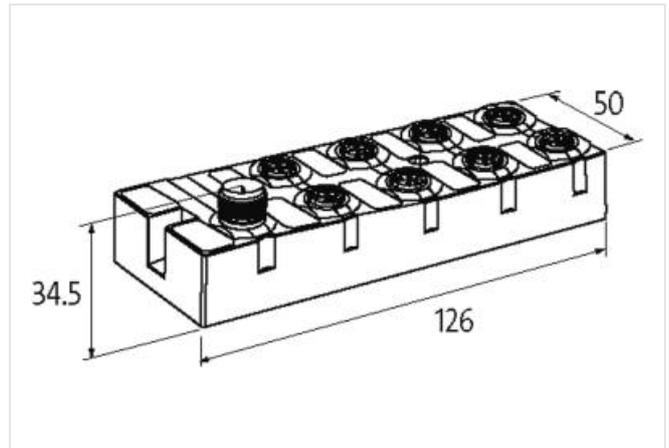
Gehäuse ist vollvergossen.

### [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	4048879695695
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85369010

#### Elektrische Daten | Eingang

Typ Eingang	PNP (EN 61131-2) Type 3
Eingangszeitfilter	1 ms

#### Elektrische Daten | Ausgang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Ausgangsstrom je Pin max.	0,4 A

#### Industrielle Kommunikation | IO-Link

IO-Link Revision ID	V1.1
IO-Link Typ	Device
IO-Link Zykluszeit min.	2,3 ms
IO-Link Übertragungsrate	COM2 (38.4 kbit/s)
Port Class	B

#### Diagnosen

Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
IO-Link Events	Unterspannung Versorgung, keine Spannung
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Überlast-Diagnose	ja

#### Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
--------------------------	------

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Geeignet für Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Höhe	126 mm
Breite	50 mm
Tiefe	34,5 mm

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	70 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	70 °C

#### Anschlussstyp 6

Anschlussstyp 1	X0-X3
Anschlussstyp 2	X0-X3
Anschlussstyp 3	X4-X7
Anschlussstyp 4	X4-X7
Anschlussstyp 5	XZ1
Anschlussstyp 6	XZ1
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
PIN 4	DI
PIN 5	n.c.
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC US
PIN 2	DI
PIN 3	0 V US
PIN 4	DI
PIN 5	n.c.
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female

Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC US
PIN 2	24 V DC UA
PIN 3	0 V
PIN 4	IO-Link
PIN 5	0 V
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	24 V DC (UA)
PIN 3	0 V
PIN 4	IO-Link
PIN 5	0 V