MURR ELEKTRONIK
stay connected

Injection Box

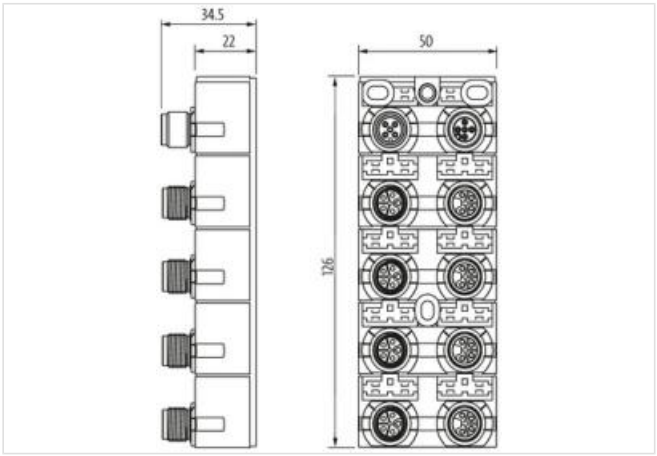
MVP12V-FN9F-GH

Steckanschluss M12
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.
10-fach

Link zum Produkt

Abbildungen





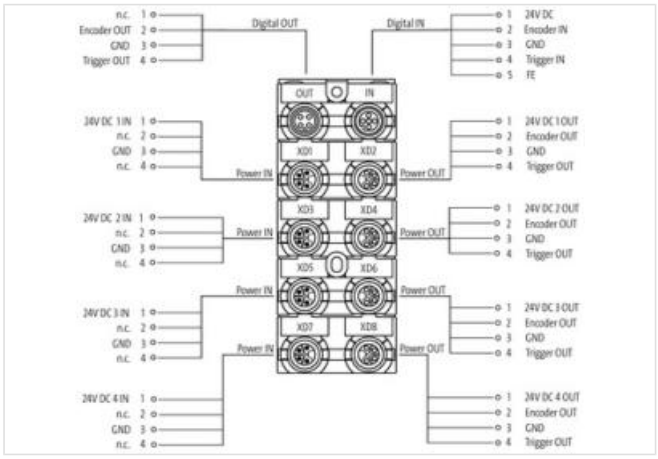


Abbildung stellvertretend

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	18 V
Betriebsspannung DC max.	28 V

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsstrom	16000 mA

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Geräteschutz | Elektrisch	
Aufstellungshöhe max. NHN	2000 m
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	III
Verpolschutz	ja
Kurzschlussfest	ja
Geräteschutz | Mechanisch	
Schockfestigkeit (EN IEC 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Schwingfestigkeit (EN IEC 60068-2-6)	0,75 mm (10 ... 70 Hz), 15 g (70 ... 500 Hz)
Mechanische Daten | Montagedaten	
Einbaumaß	75 mm
Höhe	34,5 mm
Breite	50 mm
Länge	126 mm
Nettogewicht	254 g
Umgebungseigenschaften | Elektromagnetische Verträglichkeit	
Störaussendung	Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4)
Störfestigkeit	Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2)
Umgebungseigenschaften | Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	45 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	70 °C
Konformität	
CE	2014/30/EU & 2011/65/EU
UKCA	EN IEC 61000-6-2: 2019 Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity standard for industrial environments (IEC 61000-6-2:2016 EN 61000-6-3: 2007 + A1:2011 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - E
Zulassungen	
UL	UL2367 - Zusatz für Mico Port
Anschlusstyp 4	
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	4
PIN 1	n.c.
PIN 2	Encoder Out
PIN 3	0 V
PIN 4	Trigger Out
PIN 5	n.c.
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC 1 Out
PIN 2	Encoder In
PIN 3	0 V
PIN 4	Trigger In
PIN 5	n.c.
Familie-Bauform	M12

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 28.03.2024

Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	L
Polzahl	4
PIN 1	24 V DC 1 2 3 4 Out
PIN 2	Encoder Out
PIN 3	0 V
PIN 4	Trigger Out
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	L
Polzahl	4
PIN 1	24 V DC 1 2 3 4 In
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V
PIN 4	n.c.

Kaufmännische Daten

GTIN	4048879887373
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 28.03.2024