

Moduł sieciowy Impact67 DIO14 DIO2/IOL2 IRT M12L 4P

Wejścia/wyjścia cyfrowe

DIO14 IOL2 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D

M12 Power, 4-piny, kodowanie L

M12, 5-piny, kodowanie A

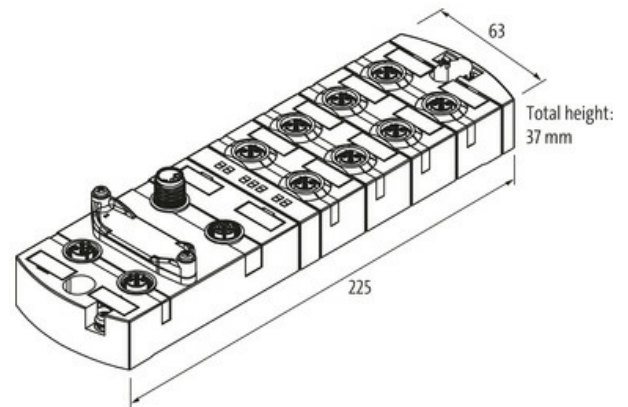
IO-Link Master V1.1.2

Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączenia".

Obudowa jest całkowicie zalana.

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane ogólne

Typ montażu	Śruba montażowa 2-otworowa, montaż zgodny z modułami I/O serii MVK
Zakres temperatur	-25...+55 °C (temp. składowania -25...+70 °C)
Stopień ochrony	IP67
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	37×63×225 mm

Wyjście

Obciążenie lampowe	10 W
Zasilanie aktuatora UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 9 A
Prąd przełączania na wyjście	max. 1.6 A (odporne na zwarcie i przeciążenie)

Wejście

Zasilanie czujnika US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (M12 żeński)/max. 1 A (IO-Link żeński), odporne na zwarcie i przeciążenie
Typ	dla czujników 3-przewodowych lub przełączników mechanicznych, PNP, IO-Link Devices

IO-Link

Port Class	Class B (bez separacji galwanicznej)
IO-Link	2× Master
Parametry transmisji	32 bajty (In) 32 bajty (Out) przez port IO-Link
Tryby pracy	COM1; COM2; COM3 (automatic)

Parametryzacja

PIN 4	Input/Output (port X0...X7); IO-Link Master (port X6, X7)
-------	---

PIN 2 Input/Output (port X0...X7); U-Actuator IO-Link Class B (port X6, X7)

Przylączca

Magistrala sieciowa	Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D
Zasilanie Czujnik/Aktuator	M12 Power, 4-piny, kodowanie L, 2x max. 16 A
Porty I/O	M12, 5-piny, kodowanie A

PROFINET

Specification	V2.3, Conformance Class C (IRT)
Adresowanie	DCP
FSU (Fast-Start-Up)	max. 500 ms
PROFINET Netload Class	III
Shared Device	tak, dla 2 sterowań

Diagnostyka

Stan komunikacyjny	przez LED
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Ostrzeżenie aktuatora	na kanał przez LED i magistralę
Monitorowanie - napięcie dolne	tak
Monitorowanie - bez napięcia	tak
Przerwanie kabla	na port

Dane handlowe

EAN	4048879735773
eClass	27242604
Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE