MURR ELEKTRONIK
stay connected

Moduł sieciowy Impact67 PRO

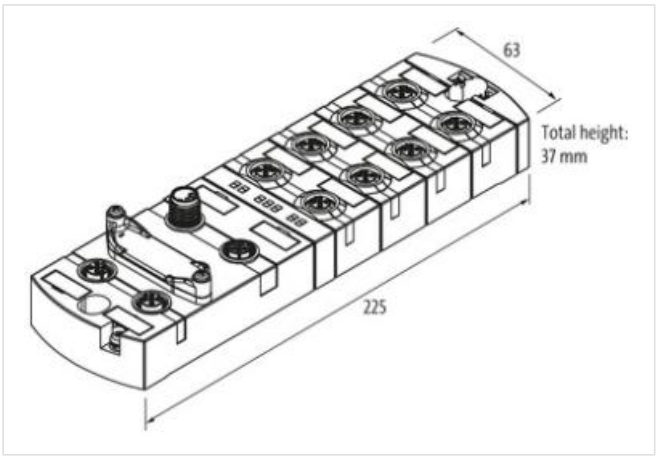
Ethernet/IP DIO8 + IOL8/DIO8 M12L 5P

Wejścia/wyjścia cyfrowe
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D
IO-Link Master V1.1
M12 Power, 5-piny, kodowanie L
M12, 5-piny, kodowanie A
Obudowa jest całkowicie zalana.
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".
mounting compatible with I/O modules of the MVK series

Link do produktu

Ilustracje





Ilustracja zastępcza

Dane handlowe

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	4048879859974
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099

Dane elektryczne | Zasilanie

Norm operating voltage	EN 61131-2
Napięcie robocze US DC	24 V
Napięcie robocze UA DC	24 V
Prąd sumaryczny UA maks.	16 A

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Prąd sumaryczny US maks.	16 A
Dane elektryczne | Wejście	
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches, IO-Link Devices
Prąd czujnika US na wejście maks.	2 A
Obciążalność prądowa maks.	10 A
Dane elektryczne | Wyjście	
Prąd aktuatora UA na wyjście maks.	2 A
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Prąd wyjściowy na pin maks.	2 A
Prąd wyjściowy na port maks.	4 A
Prąd sumaryczny wyjścia maks.	10 A
Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa	
Interfejs www	tak
Komunikacja przemysłowa | Ethernet/IP	
CIP Sync	tak
Composite Test Revision	CT16
DLR (Device Level Ring)	tak
Adresowanie EtherNet/IP	BOOTP, DHCP, Przełącznik DIP
Wiele połączeń	tak
Komunikacja przemysłowa | IO-Link	
Automatic baudrate detection	tak
Wyjście IO-Link długość danych procesowych	32 Bytes
Wejście IO-Link długość danych procesowych	32 Bytes
Typ IO-Link	8× Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	A, B
Komunikacja przemysłowa | Funkcje IIoT	
Liczba sesji / klientów OPC UA maks.	5
Integracja JSON	REST-API, MQTT
Transport OPC UA	UA TCP, UA Secure Conversation, UA Binary Encoding
Monitorowanie napięcia	tak
monitorowanie prądu	tak
Interwał publikowania OPC UA min.	100 ms
Diagnozy	
Ostrzeżenie aktuatora	na kanał przez LED i magistralę
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
IO-Link Events	Niedomiar napięcia zasilania, brak napięcia
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Przerwanie kabla	na port
Monitorowanie temperatury	tak
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Suitable for mounting type	2-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	37 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	225 mm

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-40 °C
Temperatura robocza maks.	70 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	80 °C
Typ przyłącza 4	
Typ przyłącza 1	X0-X7
Typ przyłącza 2	XD1
Typ przyłącza 3	XD2
Typ przyłącza 4	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	szary
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	L
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	L
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	PE
Typ montażu	włożone, przykręcone
Moment obrotowy	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	D
Liczba biegunów	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024