MURR ELEKTRONIK
stay connected

Moduł sieciowy MVK+ MPNIO DI8 DI8 IRT Push Pull

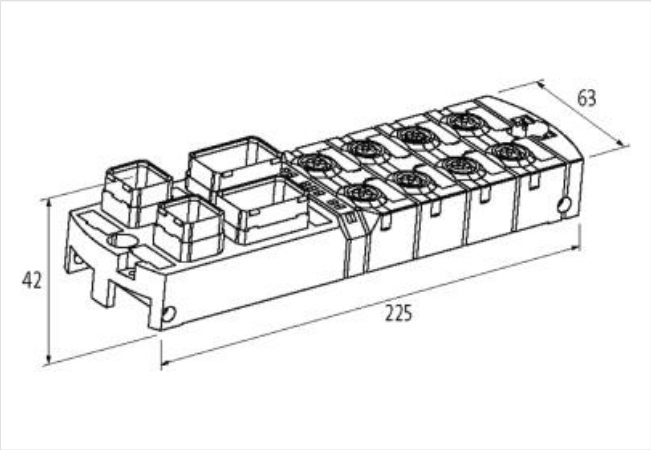
Wejścia cyfrowe
DI8 DI8 (IRT)
Ethernet 10/100 Mbit/s; Złącze wtykowe danych RJ45 Push Pull
Wtyczka zasilająca, Push Pull, max. 12 A
M12, 5-piny, kodowanie A
Separacja galwaniczna
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".
Obudowa jest całkowicie zalana.

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	4048879461672
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099

Dane elektryczne | Zasilanie

Norm operating voltage	EN 61131-2
Napięcie robocze US DC	24 V
Prąd sumaryczny UA maks.	12 A
Prąd sumaryczny US maks.	12 A

Dane elektryczne | Wejście

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

Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Prąd czujnika US na wejście maks.	0,2 A
Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa	
Obsługiwany protokół	PROFINET
Komunikacja przemysłowa | Profinet	
Liczba aktywnych połączeń (kontroler IO) maks.	2
FSU (Fast-Start-Up)	tak
Czas Fast-Start-Up maks.	0,5 s
IRT (komunikacja sieciowa)	tak
Klient MRP	tak
PROFINET Netload Class	III
Adresowanie PROFINET	DCP
Klasa zgodności PROFINET	C
Specyfikacja PROFINET	V2.2
Shared Device/Input	tak
Diagnozy	
Ostrzeżenie aktuatora	na kanał przez LED i magistralę
Diagnostyka	Under voltage, brak napięcia
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
Diagnoza zwarciowa	tak
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Przerwanie kabla	na port
Diagnoza przeciążenia	tak
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Suitable for mounting type	2-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	42,7 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	225 mm
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	0 °C
Temperatura robocza maks.	55 °C
Temperatura przechowywania min.	-20 °C
Temperatura przechowywania maks.	70 °C
Typ przyłącza 3	
Typ przyłącza 1	X4-X7
Typ przyłącza 2	XD1, XD2
Typ przyłącza 3	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI
PIN 3	0 V (US)

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

PIN 4	DI
PIN 5	PE
Family construction form	Push Pull
Gender	male
Kolor uchwytu stykowego	zielony
Liczba biegunów	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
Family construction form	RJ45
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Liczba biegunów	8
PIN 1	TD +
PIN 2	TD -
PIN 3	RD +
PIN 4	n.c.
PIN 5	n.c.
PIN 6	RD -
PIN 7	n.c.
PIN 8	n.c.

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