

Moduł sieciowy MVK Metal MPNIO DO16 ProfiNet

(K3), Fast-Start-Up, LLDP, MRP, Shared Device, IRT-Switch, 8xM12

Wyjścia cyfrowe
DO16 (IRT)
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D
7/8", 5-piny, max. 9 A z zabezpieczeniem przed odwrotną polaryzacją
M12, 5-piny, kodowanie A
FSU (Fast-Start-Up)
Separacja galwaniczna
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".
Obudowa jest całkowicie zalana.

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane handlowe	
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
GTIN	4048879829373
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099
Dane elektryczne Zasilanie	
Norm operating voltage	EN 61131-2
Napięcie robocze UA DC	24 V
Prąd sumaryczny UA maks.	9 A
Prąd sumaryczny US maks.	9 A
Dane elektryczne Wyjście	

Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Prąd wyjściowy na pin maks.	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	V2.3
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 zwarciova	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	39 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	225 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	55 °C
Temperatura przechowywania min.	-25 °C
Temperatura przechowywania maks.	70 °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 uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO (UA)
PIN 3	0 V (UA)
PIN 4	DO (UA)

PIN 5	PE
Family construction form	7/8"
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	5
PIN 1	0 V (UA)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)
Family construction form	7/8"
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	5
PIN 1	0 V (UA)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	zielony
Kodowanie	D
Liczba biegunów	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -