MURR ELEKTRONIK
stay connected

MVK-MPNIO DI8 DO8 IRT

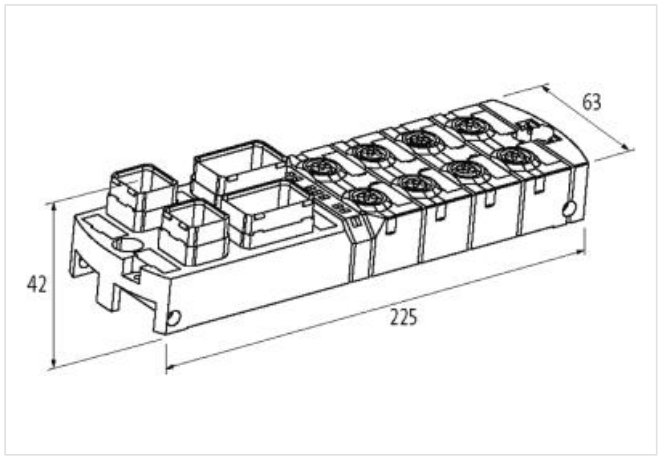
ProfiNet, Push-Pull, 8xM12, 8 dig. vstupu + 8 dig. vystupu

Digitální vstupy/výstupy
DI8 DO8 (IRT)
Ethernet 10/100 Mbit/s; Datový konektor Push Pull RJ45
Napájecí konektor, Push Pull, max. 12 A
M12, 5-pin, A-kódování
Galvanické oddělení
Propojovací kabely naleznete e-shopu pod heslem „Propojovací technika“.
Plně zalité pouzdro.

Odkaz na produkt

Ilustrace





Ilustrační obrázek

OBCHODNÍ ÚDAJE	
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
Balicí množství	1
Číslo celního sazebníku	85389099
GTIN	4048879461665

Elektrické údaje | Napájení	
Norm operating voltage	EN 61131-2
Provozní napětí US DC	24 V
Provozní napětí UA DC	24 V
Výsledný proud UA max.	12 A

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024

Výsledný proud US max.	12 A
Elektrické údaje | Vstup	
Odolný proti přetížení	ano
Ochrana proti zkratu	ano
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Senzorový proud US na vstup max.	0,2 A
Elektrické údaje | Výstup	
Odolný proti přetížení	ano
Ochrana proti zkratu	ano
Výstupní proud na kolík max.	2 A
Zatížení	10 W
Technické údaje | Průmyslová komunikace	
Podporovaný protokol	PROFINET
Průmyslová komunikace | Profinet	
Počet aktivních spojení (řadič IO) max.	2
FSU (Fast-Start-Up)	ano
Doba rychlého spuštění max.	0,5 s
IRT (síťová komunikace)	ano
Klient MRP	ano
PROFINET Netload Class	III
Adresace PROFINETu	DCP
Třída shody PROFINETu	C
Specifikace PROFINET	V2.2
Shared Device/Input	ano
Diagnostika	
Výstraha aktoru	kanálová pomocí LED a po sběrnici
Diagnostika	Under voltage, žádné napětí
Diagnostika po sběrnici	pro modul a pro kanál
Diagnostika pomocí LED	pro modul a pro kanál
Diagnostika zkratů	ano
LED signalizace	Ethernetové spojení/ datová komunikace
Přerušení kabelu	na každý port
Diagnostika přetížení	ano
Ochrana přístroje | Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Mechanické údaje | Montážní údaje	
Suitable for mounting type	2-otvorová montáž šrouby
Výška	42,7 mm
Šířka	63 mm
Hloubka	225 mm
Vlastnosti prostředí | Klimaticky	
Provozní teplota min.	0 °C
Provozní teplota max.	55 °C
Skladovací teplota min.	-20 °C
Skladovací teplota max.	70 °C
Druh připojení 4	
Druh připojení 1	X0-X3
Druh připojení 2	X4-X7
Druh připojení 3	XD1, XD2
Druh připojení 4	XF1, XF2
Family construction form	M12

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024

Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V (UA)
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI
PIN 5	PE
Family construction form	Push Pull
Gender	male
Barva nosiče kontaktu	zelená
Počet pinů	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
Barva nosiče kontaktu	černá
Počet pinů	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.

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024