MURR ELEKTRONIK
stay connected

MVK PN DO16 sep. galvanica

PROFINET IRT, uscite digitali 2A, separazione galvanica tra US e UA (K3)

Uscite digitali
DO16 (IRT)
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-code
7/8", 5 poli, max. 9 A protetto da inversione di polarità
M12, 5 poli, A-code
FSU (Fast-Start-Up)
Separazione galvanica
Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".
Custodia pressofusa.

Link al prodotto

Immagine



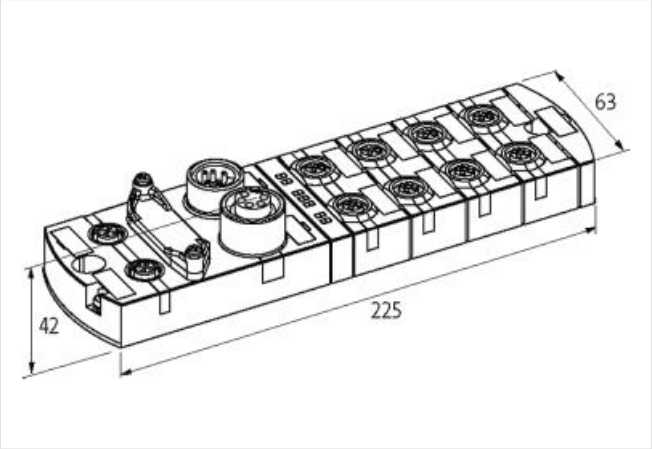


Immagine rappresentativa

dati commerciali	
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
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

Dati elettrici | Alimentazione	
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente cumulativa UA max	9 A
Corrente cumulativa US max	9 A

Dati elettrici | Uscita

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29

Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	2 A
Dati tecnici | Comunicazione industriale	
Protocollo supportato	PROFINET
Comunicazione industriale | Profinet	
Numero di collegamenti attivi (IO-Controller) max	2
FSU (Fast-Start-Up)	si
Tempo fast start up max	0,5 s
IRT (comunicazione di rete)	si
Client MRP	si
PROFINET Netload Class	III
Indirizzamento PROFINET	DCP
Classe di conformità PROFINET	C
Specifica PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	si
Diagnosi	
Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS
Diagnostica	Nessuna tensione, Under voltage
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
Diagnosi di cortocircuito	si
Indicatore LED	Connessione Ethernet/traffico dati
Rottura cavo	per porta
Diagnosi di sovraccarico	si
Protezione dei dispositivi | Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Dati meccanici | Dati di montaggio	
Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 2 fori
Altezza	39 mm
Larghezza	63 mm
Profondità	225 mm
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-25 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C
Tipo di collegamento 4	
Tipo di collegamento 1	X0-X7
Tipo di collegamento 2	XD1
Tipo di collegamento 3	XD2
Tipo di collegamento 4	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO (UA)
PIN 3	0 V (UA)

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29

PIN 4	DO (UA)
PIN 5	PE
Family construction form	7/8"
Gender	male
Colore portacontatti	nero
N. di poli	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
Colore portacontatti	nero
N. di poli	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
Colore portacontatti	verde
Codifica	D
N. di poli	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29