MURR ELEKTRONIK
stay connected

MVK CAN DIO16

CANopen, 16 ingressi/uscite digitali 1,6A

Ingressi/uscite digitali
DIO8 DIO8
CAN 1 Mbit/s; M12, A-code
7/8", 5 poli, 2× max. 9 A
M12, 5 poli, A-code
FSU (Fast-Start-Up)
Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".
Custodia pressofusa.

Link al prodotto

Immagine



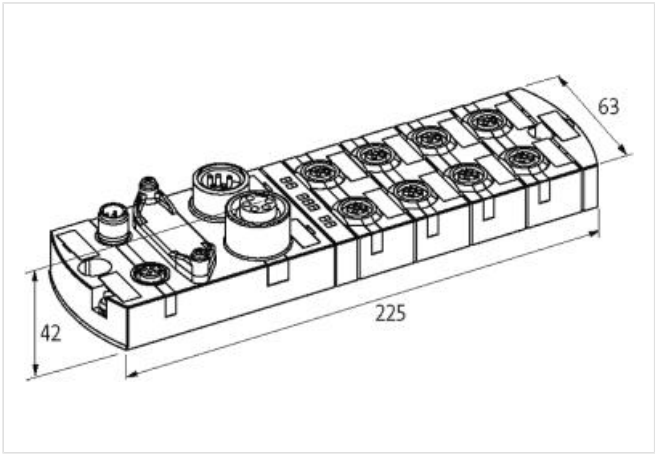


Immagine rappresentativa

dati commerciali	
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	4048879051491
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85176200

Dati elettrici | Alimentazione	
Tensione di esercizio CC	24 V
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio US CC	24 V
Tensione di esercizio UA CC	24 V

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

Corrente cumulativa UA max	9 A
Corrente cumulativa US max	9 A
Dati elettrici | Ingresso	
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A
Dati elettrici | Uscita	
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	1,6 A
Carico lampada	10 W
Comunicazione industriale | Dati bus	
Intervallo di indirizzi min	1
Intervallo di indirizzi max	99
Comunicazione industriale | CANopen	
Indirizzamento CANopen	Rotary switch
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	42 mm
Larghezza	63 mm
Profondità	225 mm
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	0 °C
Temperatura di esercizio max	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-20 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C
Tipo di collegamento 5	
Tipo di collegamento 1	4-7
Tipo di collegamento 2	Bus In
Tipo di collegamento 3	Bus Out
Tipo di collegamento 4	Power In
Tipo di collegamento 5	Power Out
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)

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 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	Shield
PIN 2	V +
PIN 3	V -
PIN 4	CAN_HIGH
PIN 5	CAN_LOW
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	Shield
PIN 2	V +
PIN 3	V -
PIN 4	CAN_HIGH
PIN 5	CAN_LOW
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)

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