

MVK PN DIO12+DIO4/IOL4

PROFINET IRT, ingressi/uscite digitali 1,6A, IO-Link Classe A/B

Ingressi/uscite digitali DIO12 IOL4 (IRT) Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-code 7/8", 5 poli, 2× max. 9 Å M12, 5 poli, A-code IO-Link Master V1.1.2

Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".

Custodia pressofusa.

Link al prodotto

Immagine



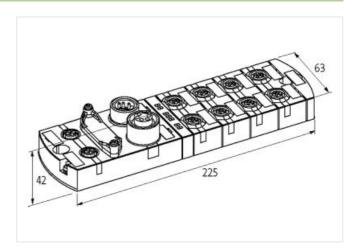


Immagine rappresentativa











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	EC001597	
GTIN	4048879527583	
Lotto minimo ordinabile	1	
Numero di tariffa doganale	85389099	
Dati elettrici Alimentazione		
Norm operating voltage	EN 61131-2	
Tensione di esercizio US CC	24 V	
Tensione di esercizio UA CC	24 V	
Corrente cumulativa UA max	9 A	



stay connected

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, IO-Link Devices
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A
Corrente di sensore US per ciascuna porta IO- Link max	1 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
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	
Indirizzamento PROFINET	DCP
Classe di conformità PROFINET	С
Specifica PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	si
Comunicazione industriale IO-Link	
Automatic baudrate detection	si
IO-Link lunghezza dati di processo uscita	32 Bytes
IO-Link lunghezza dati di processo ingresso	32 Bytes
IO-Link ID revisione	V1.1.2
IO-Link tipo	4× Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	A, B
Diagnosi	
Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
IO-Link eventi	Nessuna tensione, Sottotensione alimentazione
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
	20E mm
Profondità	225 mm



stay connected

Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	60 °C
Temperatura di stoccaggio min	-25 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C
Tipo di collegamento 5	
Tipo di collegamento 1	X0-X3
Tipo di collegamento 2	X4-X7
Tipo di collegamento 3	XD1
Tipo di collegamento 4	XD2
Tipo di collegamento 5	XF2
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	grigio
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
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)
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Family construction form Gender	M12 female



Colore portacontatti	nero
Codifica	D
N. di poli	4
PIN 1	TD+
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -