MURR ELEKTRONIK
stay connected

CUBE67+ modulo espansione, DIO12+IOL4

12 ingressi/uscite digitali 0,5A, 4 IO-Link master 1.1

Modulo di espansione
Custodia pressofusa.
I moduli Cube67+ possono essere utilizzati solo con nodi Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.
DIO12 IOL4 (E) - 8× M12
IO-Link Master V1.1.2
Ingressi/uscite digitali (multifunzione)
Compatibile con:
56521 PROFIBUS
56526 PROFINET
56535 EtherNet/IP
Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".

Link al prodotto

Immagine

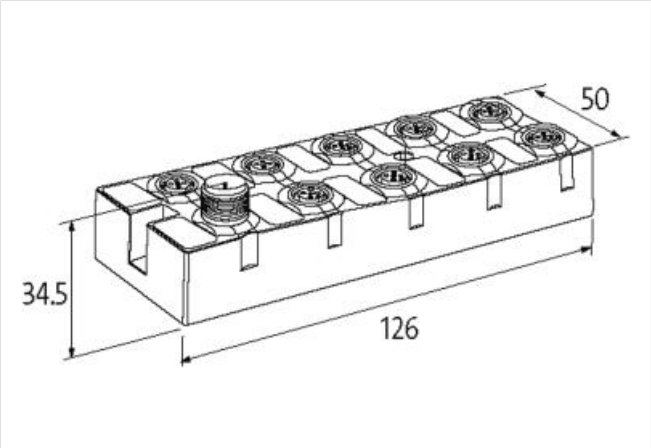

Immagine rappresentativa

Informazioni generali di prodotto	
Compatibile con:	56521; 56526

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	4048879581431
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

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. 2024-04-26

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Dati elettrici | Alimentazione	
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio US CC	24 V
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente assorbita max	100 mA
Corrente cumulativa UA max	4 A
Corrente cumulativa US max	4 A
Dati elettrici | Ingresso	
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Filtro per tempo di ingresso	1 ms
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A
Corrente di sensore US per ciascuna porta IO-Link max	0,7 A
Dati elettrici | Uscita	
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	1,6 A
Carico lampada	30 W
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
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	126 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	34,5 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	75 °C
Tipo di collegamento 4	
Tipo di collegamento 1	Bus In
Tipo di collegamento 2	Bus Out
Tipo di collegamento 3	DIO
Tipo di collegamento 4	DIO / IO-Link

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. 2024-04-26

Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / IO-Link
PIN 5	0 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. 2024-04-26