

CUBE67+ modulo I/O espansione

12 canale + 4 IO-Link master

Modulo di espansione
DIO12/IOL4 - (E) 8xM12
IO-Link Master V1.0
Ingressi/uscite digitali (multifunzione)

Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione". Custodia pressofusa. I moduli Cube67+ possono essere utilizzati solo con nodi Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.

[Link al prodotto](#)

Immagine

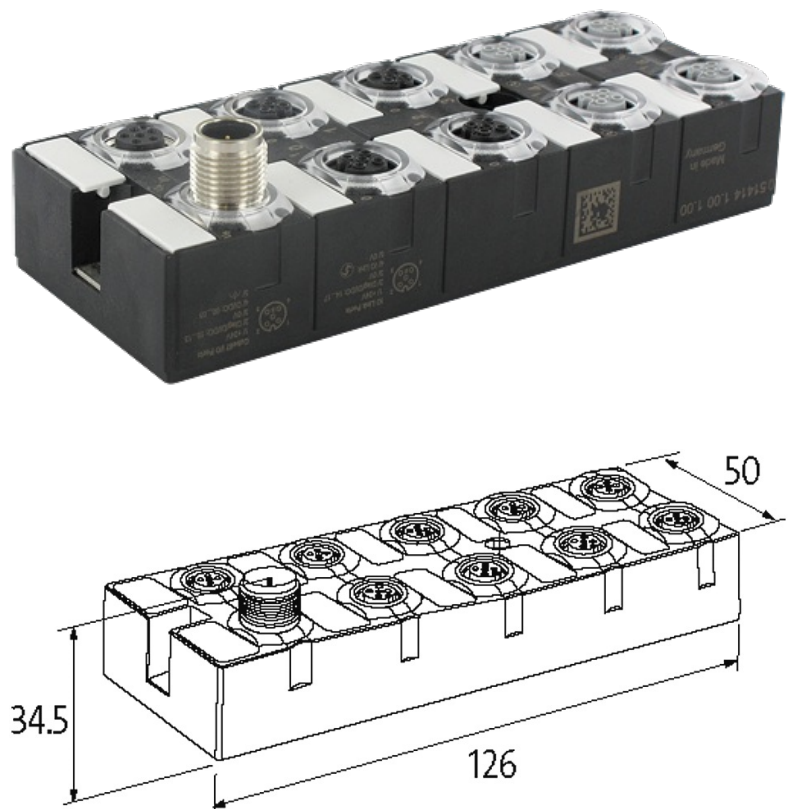


Immagine rappresentativa

Certificazioni



Comunicazione interna

Corrente assorbita	max. 100 mA
Indicatore LED	US: alimentazione sensore e tensione d'alimentazione interna (verde: OK); UA: alimentazione attuatore (verde: OK)

Ingresso

Alimentazione sensore US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (port 0...3); max. 700 mA (port 4...7)
Tipo	per sensori a 3 fili o interruttori meccanici, PNP
Filtro d'ingresso	1 ms

Connessioni

Bus di campo	tramite connessione di sistema interna
Alimentazione sensore-sistema/attuatore	tramite connessione di sistema interna (max. 2x4 A)
Ingressi I/O	M12 (femmina) 5 poli, A-code

Dati generali

Grado di protezione	IP67
Tipo di fissaggio	Fissaggio a vite con 2 fori
Range temperatura	0...+55 °C (temp. di stoccaggio -20...+75 °C)
Compatibile con:	56521; 56526
Dimensioni H x W x D	126x30x34.5 mm

IO-Link

IO-Link	4 x Master
Modalità di funzionamento	COM1; COM2; COM3 (automatic)
Parametri di trasmissione	32 Byte (tramite porta IO-Link)
Port Class	Class A + B (senza separazione galvanica)
Specification	IO-Link Master V1.0

Uscita

Alimentazione attuatore UA	24 V DC (EN 61131-2), via connessione di sistema (max. 4 A)
Corrente per uscita	max. 1.6 A (protetto da cortocircuito e sovraccarico)
Carico lampada	30 W

Parametrizzazione

PIN 2	Input/Output/Diagnostic
PIN 4	Input/Output (port 0...3); IO-Link Master (port 4...7)

Diagnostica

Stato comunicazione	tramite LED
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Monitoraggio - sottotensione	si
Monitoraggio - nessuna tensione	si
Cortocircuito e sovraccarico	si
Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS

dati commerciali

EAN	4048879326766
eClass	27242604
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099
paese di origine	DE