MURR ELEKTRONIK
stay connected

Cube67+ DIO12 IOL4 V1.1 E 8xM12

Module d'extension Cube67+

Module d’extension
Boîtier entièrement résiné.
Cube67+ Les modules peuvent seulement être utilisés en combinaison avec les têtes de station Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.
DIO12 IOL4 (E) - 8× M12
IO-Link Master V1.1.2
Entrées/sorties logiques (multifonctions)
Compatible avec:
56521 PROFIBUS
56526 PROFINET
56535 EtherNet/IP
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».

Lien vers le produit

Illustration



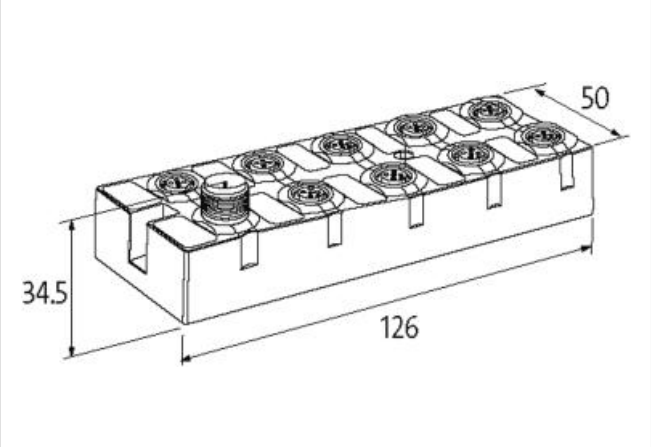


Photo non contractuelle

Informations générales relatives au produit

Compatible avec:	56521; 56526

données commerciales

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
Numéro du tarif douanier	85389099

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation	
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tension de fonctionnement US CC	24 V
Tension de service UA CC	24 V
Consommation électrique max.	100 mA
Courant total UA max.	4 A
Courant total US max.	4 A

Caractéristiques électriques | Entrée	
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Filtre temporel d'entrée	1 ms
Courant de capteur US max. par entrée	0,2 A
Courant max. US de capteur par port IO-Link	0,7 A

Caractéristiques électriques | Sortie	
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Courant de sortie max. par broche	1,6 A
Charge de lampe	30 W

Communication industrielle | IO-Link	
Automatic baudrate detection	oui
IO-Link Longueur de données de processus Sortie	32 Bytes
IO-Link Longueur de données de processus Entrée	32 Bytes
ID révision IO-Link	V1.1.2
Type IO-Link	4× Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	A, B

Diagnostics	
Alerte actionneur	par canal par LED et BUS
Diagnostic par BUS	par module et canal
Diagnostic par LED	par module et canal
Évènements IO-Link	Aucune tension, Sous-tension alimentation
Diagnostic de court-circuit	oui
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Diagnostic de surcharge	oui

Protection des appareils | Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67

Données mécaniques | Données de montage	
Suitable for mounting type	Fixation par vis à 2 trous
Hauteur	126 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	34,5 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	0 °C
Température de service max.	55 °C
Température de stockage min.	-20 °C
Température de stockage max.	75 °C

Type de connexion 4	
Type de connexion 1	Bus In

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

Type de connexion 2	Bus Out
Type de connexion 3	DIO
Type de connexion 4	DIO / IO-Link
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	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
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	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
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	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
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024