

CUBE67+ I/O EXTENSION MODULE

12 multif. channels + 4 IO-Link master V1.0

Module d'extension
DIO12 IOL4 (E) - 8x M12
IO-Link Master V1.0

Entrées/sorties logiques (multifonctions)

Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».

Boîtier entièrement résiné.

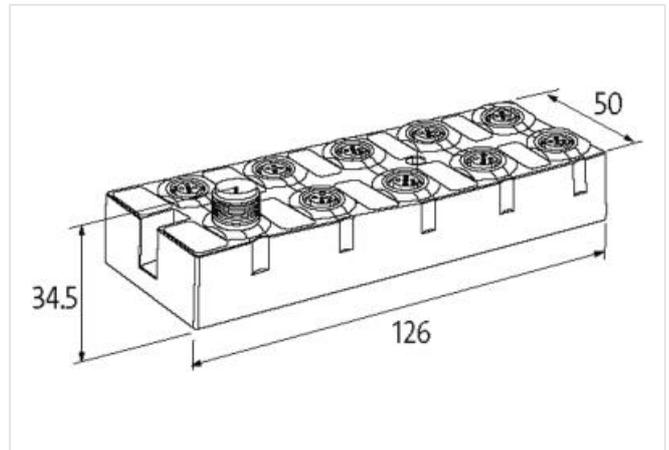
Cube67+ Les modules peuvent seulement être utilisés en combinaison avec les têtes de station Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.

[Lien vers le produit](#)

Illustration



Photo non contractuelle



Informations générales relatives au produit

Compatible avec: 56521; 56526

données commerciales

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ETIM-5.0	EC001601
GTIN	4048879326766
Numéro du tarif douanier	85389099
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	V1.0
Type IO-Link	4x 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
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	IO-Link
PIN 5	0 V