

Module d'extension Cube67+ Hygenic Design

12 E/S configurables + 4 maitres IO-Link V1.1

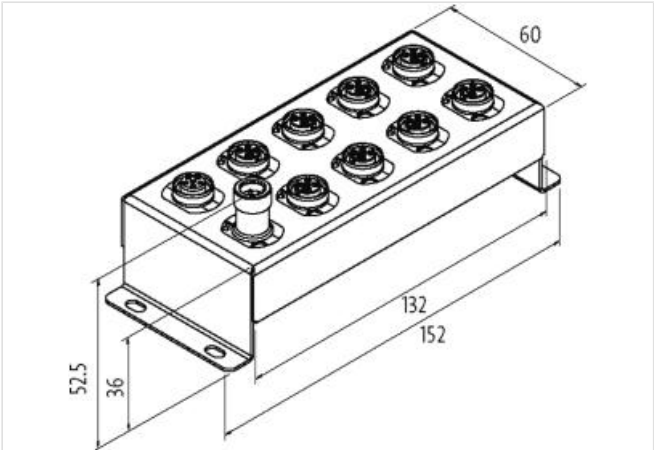
Module d'extension
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».
DIO12 IOL4 (E) - 8× M12
IO-Link Master V1.1.2
Entrées/sorties logiques (multifonctions)
Hygienic Design
Acier inoxydable, poli
Cube67+ Les modules peuvent seulement être utilisés en combinaison avec les têtes de station Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.
Boîtier entièrement résiné.
Câbles de raccordement: F&B, F&B Pro, Steel

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle



Informations générales relatives au produit

Compatible avec: 56521; 56526; 56535

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	EC001855
GTIN	4048879697316
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	V1.1.2
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 (ISO 20653:2013)	IP69K
---------------------------------------	-------

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

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	gris
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
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO 0.x
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO 1.x
PIN 5	PE