

SOLID67 8IOL 30mm M12PL

SOLID67 Multiprotocole PROFINET et EtherNet/IP

IOL8

M12 Power, 5 pôles, codage L

30 mm

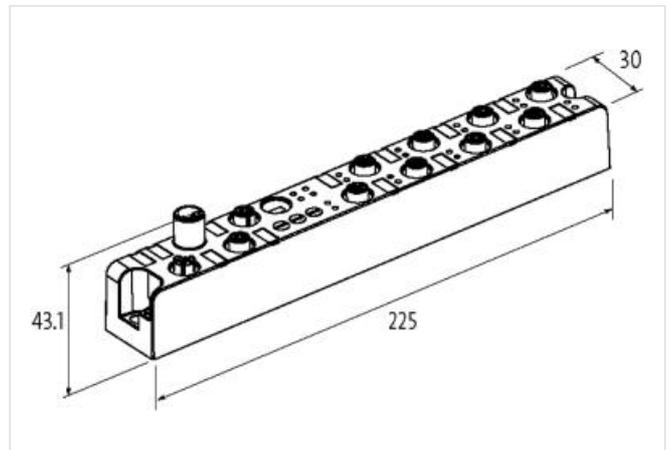
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».
Boîtier entièrement résiné.

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle



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	EC001599
GTIN	4048879727693
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
Courant total UA max.	9 A
Courant total US max.	9 A

Caractéristiques électriques | Entrée

Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches, IO-Link Devices
Courant admissible max.	0,5 A

Caractéristiques électriques | Sortie

Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Courant de sortie max. par broche	0,5 A
Courant total sorties max.	9 A

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

Protocole pris en charge	PROFINET
--------------------------	----------

Communication industrielle | Ethernet/IP

DLR (Device Level Ring)	oui
Adressage EtherNet/IP	BOOTP, Contacteur rotatif, DHCP

Communication industrielle | Profinet

Nombre max. de connexions actives (IO-Controller)	2
IRT (communication réseau)	oui
Client MRP	oui
PROFINET Netload Class	II
Adressage PROFINET	DCP
Classe de conformité PROFINET	C
Spécification PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	oui

Communication industrielle | IO-Link

Type IO-Link	8x Master
Port Class	A, B
ID révision IO-Link	V1.1
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
IO-Link Longueur de données de processus Entrée	32 Bytes
IO-Link Longueur de données de processus Sortie	32 Bytes
Automatic baudrate detection	oui

Diagnostics

Alerte actionneur	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
Rupture de câble	par douille
Diagnostic de surcharge	oui

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Galvanic separation (operating voltage)	oui

Données mécaniques | Données de montage

Suitable for mounting type	Fixation par vis à 2 trous
Hauteur	43,1 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	225 mm

Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	70 °C
Type de connexion 5	
Type de connexion 1	X01, X02
Type de connexion 2	X03
Type de connexion 3	X04
Type de connexion 4	X1-X4
Type de connexion 5	X5-X8
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	vert
Codage	D
Nombre de pôles	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	gris
Codage	L
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V (UA)
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	FE
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	gris
Codage	L
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V (UA)
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	FE
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI
PIN 3	0 V
PIN 4	SIO / IOL
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC

PIN 2	24 V DC UA
PIN 3	0 V
PIN 4	SIO / IOL
PIN 5	0 V UA