

## SOLID67 IOL16 60mm M12L 5P

SOLID67 Multiprotocole PROFINET et EtherNet/IP

Entrées/sorties logiques

DIO16

M12 Power, 5 pôles, codage L

60 mm

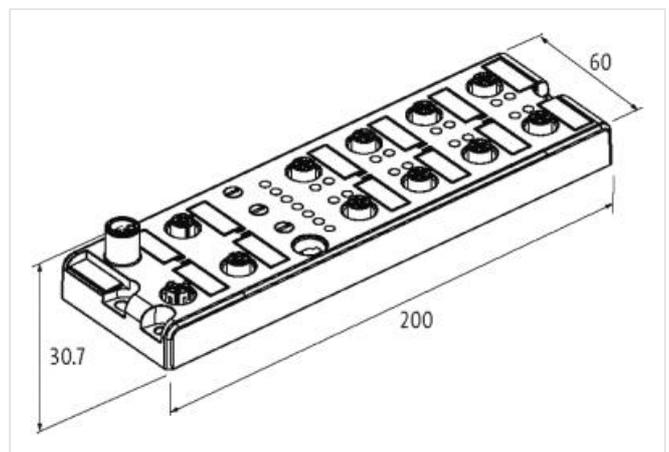
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».  
Boîtier entièrement résiné.

### 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	4048879752275
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

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: 26.04.2024

Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Courant de capteur US max. par entrée	0,2 A

#### Caractéristiques électriques | Sortie

Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Courant de sortie max. par broche	2 A
Courant total sortie 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
Convient pour connexion rapide (QC) max.	500 ms

#### Communication industrielle | Profinet

IRT (communication réseau)	oui
Client MRP	oui
PROFINET Netload Class	III
Adressage PROFINET	DCP
Classe de conformité PROFINET	C
Spécification PROFINET	V2.3

#### Diagnostics

Alerte actionneur	par LED et BUS
Diagnostic	Aucune tension, Under voltage
Diagnostic par BUS	par module et canal
Diagnostic par LED	par module et canal
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
-------------------------------------	------

#### Données mécaniques | Données de montage

Suitable for mounting type	Fixation par vis à 2 trous
Hauteur	30,7 mm
Largeur	60 mm
Profondeur	200 mm

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	70 °C

#### Type de connexion 4

Type de connexion 1	X01, X02
Type de connexion 2	X03
Type de connexion 3	X04
Type de connexion 4	X1-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
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
PIN 3	0 V
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	n.c.
PIN 2	DI / DO B
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO A
PIN 5	PE