

## Impact67 PN DIO16 IRT IOL2 7/8" 5pin

Entrées/sorties logiques

DIO14 IOL2 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codage D

7/8", 5 pôles, 2× max. 9 A

M12, 5 pôles, codage A

IO-Link Master V1.1.2

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

Boîtier entièrement résiné.

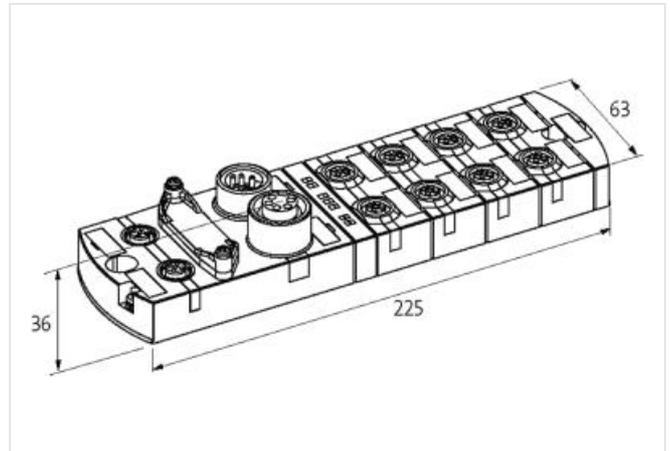
mounting compatible with I/O modules of the MVK series

### 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	4048879585460
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 de capteur US max. par entrée	0,2 A
Courant max. US de capteur par port IO-Link	1 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	10 W

#### Caractéristiques techniques | Communication industrielle

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

#### Communication industrielle | Profinet

Nombre max. de connexions actives (IO-Controller)	2
FSU (Fast-Start-Up)	oui
Temps de démarrage rapide max.	0,5 s
IRT (communication réseau)	oui
PROFINET Netload Class	III
Adressage PROFINET	DCP
Classe de conformité PROFINET	C
Spécification PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	oui

#### Communication industrielle | IO-Link

Type IO-Link	2x Master
Port Class	B
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 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
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Rupture de câble	par douille

#### 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	39 mm
Largeur	63 mm
Profondeur	225 mm

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	55 °C
Température de stockage min.	-25 °C

Température de stockage max. 70 °C

Type de connexion 5	
Type de connexion 1	X0-X4, X6
Type de connexion 2	X5-X7
Type de connexion 3	XD1
Type de connexion 4	XD2
Type de connexion 5	XF1, XF2
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 / DO
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
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	7/8"
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)
Family construction form	7/8"
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Couple de serrage	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	D
Nombre de pôles	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +

PIN 3	TD -
PIN 4	RD -

---