

Module Impact67 Profinet DIO12 IOL4

12 entrées/sorties configurables + 4 ports IO-Link

Entrées/sorties logiques DIO12 IOL4 (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



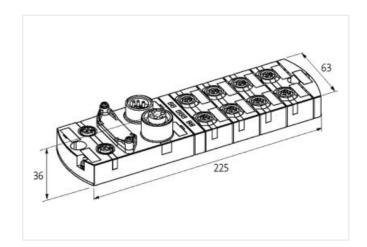


Photo non contractuelle











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	4048879585477	
Numéro du tarif douanier	85389099	
Unité de conditionnement	1	
Caractéristiques électriques Alir	entation	

Caractéristiques électriques Alimentation		
EN 61131-2		
24 V		
24 V		
u	EN 61131-2 24 V	



stay connected

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 Communica	tion 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	С
Spécification PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	oui
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
Type IO-Link	4× Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	В
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 monta	ge
Suitable for mounting type	Fixation par vis à 2 trous
Hauteur	39 mm
Largeur	63 mm
Profondeur	225 mm
Caractéristiques environnementales Clim	atique
	05.00
Température de service min.	-25 °C

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: 08.05.2024



stay connected

Température de stockage min.	-25 °C
Température de stockage max.	70 °C
Type de connexion 5	
	V0 V0 V4 V0
Type de connexion 1 Type de connexion 2	X0, X2, X4, X6
Type de connexion 2 Type de connexion 3	X1, X3, X5, X7 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 -	