MURR ELEKTRONIK
stay connected

Impact67 DIO16 IRT M12L 4P

ProfiNet, Kompaktmodul,

Entrées/sorties logiques
DIO16 (IRT)
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codage D
M12 Power, 4 pôles, codage L
M12, 5 pôles, codage A
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

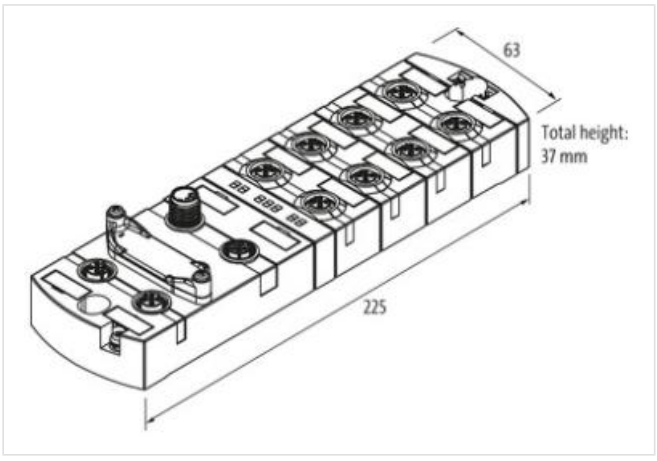

Photo non contractuelle

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	4048879735742
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.	16 A

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: 28.04.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Courant total US max.	16 A
Caractéristiques électriques | Entrée	
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	1,6 A
Charge de lampe	10 W
Courant total sortie max.	9 A
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
Diagnostics	
Alerte actionneur	par canal par LED et BUS
Diagnostic	Aucune tension, Under voltage
Diagnostic par BUS	par module et canal
Diagnostic par LED	par module et canal
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	37 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 4	
Type de connexion 1	X4-X7
Type de connexion 2	XD1
Type de connexion 3	XD2
Type de connexion 4	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female

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: 28.04.2024

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	male
Couleur support de contact	noir
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	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	L
Nombre de pôles	4
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	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 -

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: 28.04.2024