MURR ELEKTRONIK
stay connected

MVK-MPNIO DIO8 DIO8 M12

Module compact Profinet-I/O, 8 DI/DO + 8xdiagnostic/DI/DO

Entrées/sorties logiques
DIO8 DIO8
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codage D
7/8", 5 pôles, 2× max. 9 A
M12, 5 pôles, codage A
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».
Boîtier entièrement résiné.

Lien vers le produit

Illustration



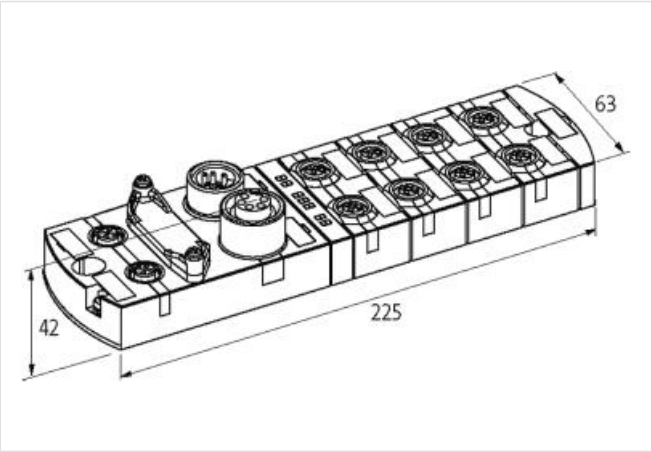


Photo non contractuelle

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	4048879051620
Numéro du tarif douanier	85389099
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
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

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: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

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
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
Caractéristiques techniques | Communication industrielle	
Protocole pris en charge	PROFINET
Communication industrielle | Profinet	
Adressage PROFINET	DCP
Classe de conformité PROFINET	B
Spécification PROFINET	V2.2
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
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	42 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	4-7
Type de connexion 2	Bus Out
Type de connexion 3	Power In
Type de connexion 4	Power Out
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V (US)

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: 29.03.2024

PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
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 -
Family construction form	7/8"
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	5
PIN 1	0 V (UA)
PIN 2	0 V (US)
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 (UA)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)

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: 29.03.2024