

Impact67 DIO14 DIO2/IOL2 IRT M12L 5P

ProfiNet, Kompaktmodul,

- Entrées/sorties logiques
- DIO14 IOL2 (IRT)
- Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codage D
- M12 Power, 5 pôles, codage L
- 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.

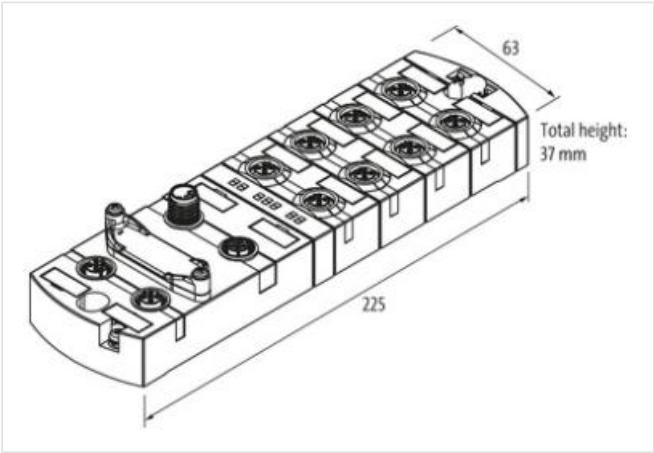
mounting compatible with I/O modules of the MVK series

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	4048879778664
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
-----------------------	------

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, 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
-----------------	------

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
---------------------	-----

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	2x Master
--------------	-----------

IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
---------------------------	------------------

Port Class	B
------------	---

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	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 5	
Type de connexion 1	X0-X5
Type de connexion 2	X6, 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	gris
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	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	PE
Family construction form	M12
Gender	female
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	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 -