

## MVK-MP K3 Safety

Module d'E/S compact Safety Métal, Profibus DP,

Entrées/sorties logiques

DO4 DO4 DIO4 DIO4 (K3)

PROFIBUS 12 Mbit/s; M12, codage B

7/8", 5 pôles, max. 9 A

M12, 5 pôles, codage A

Les groupes de sortie jusqu'à PLd (EN ISO 13849-1) peuvent être coupés par via relais de sécurité

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

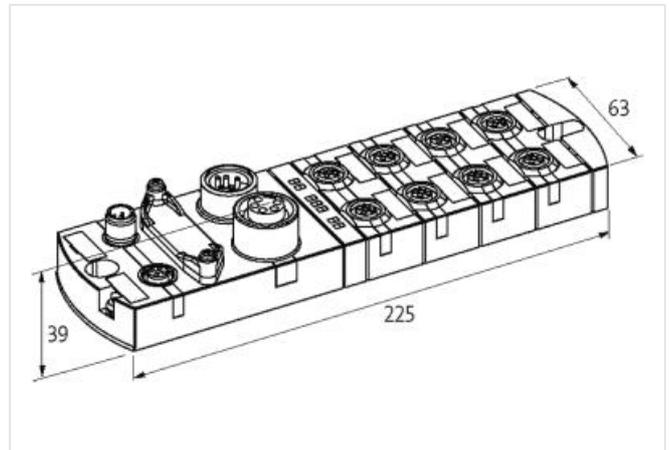
Boîtier entièrement résiné.

### 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	4048879051606
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
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Courant de capteur US max. par entrée	0,2 A

#### Caractéristiques électriques | Sortie

Courant actionneur UA max. par sortie	1,6 A
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Courant de sortie max. par actionneur	1,6 A
Courant de sortie max. par broche	2 A
Charge de lampe	10 W

#### Communication industrielle | Données de bus

Plage d'adresses min.	1
Plage d'adresses max.	99
Type de réglage d'adresse	Contacteur rotatif

#### 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
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui

#### 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.	0 °C
Température de service max.	55 °C
Température de stockage min.	-20 °C
Température de stockage max.	70 °C

#### Connection type 7

Type de connexion 1	0, 1
Type de connexion 2	2, 3
Type de connexion 3	4-7
Type de connexion 4	Bus In
Type de connexion 5	Bus Out
Connection type 6	Power In
Connection type 7	Power Out
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	jaune
Codage	A

Nombre de pôles	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	jaune
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V (UA 2)
PIN 4	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
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	B
Nombre de pôles	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	A GN
PIN 3	n.c.
PIN 4	B RD
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	B
Nombre de pôles	5
PIN 1	5 V 2
PIN 2	A GN
PIN 3	0 V 2
PIN 4	B RD
PIN 5	n.c.
Family construction form	7/8"
Gender	male
Couleur support de contact	jaune
Nombre de pôles	5
PIN 1	0 V (UA 1)
PIN 2	0 V (UA 2)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (UA 1)
PIN 5	24 V DC (UA 2)

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)