

**MVP12-P6 DIO8 DIO8 8xM12A IOLA12 PL4 B0**

IO-Link Class A Hub + Ext. Power Port

Hub IO-Link dans un boîtier en plastique 50 mm

16 entrées/sorties numériques configurables

1 × M12 IO-Link Class A

1 × M12L port d'alimentation à 4 broches avec isolation galvanique

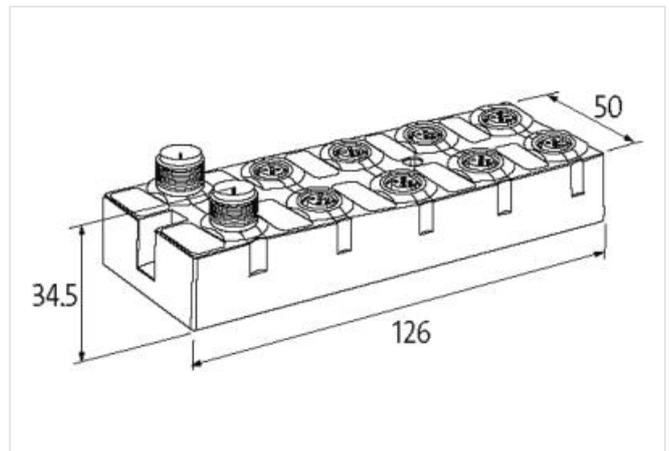
8 × M12 I/O

Gamme de paramètres préconfigurée

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

**Lien vers le produit****Illustration**

Photo non contractuelle

**Caractéristiques électriques | Alimentation**

Tension de service CC	24 V
Tension de service UL1 CC	24 V
Tension de service UL1 CC min.	18 V
Tension de service UL1 CC max.	30 V
Tension de service UL2 CC	24 V
Tension de service UL2 CC min.	18 V
Tension de service UL2 CC max.	30 V
Consommation électrique max.	75 mA
Courant total UL1	6 A
Courant total UL2	6 A

**Caractéristiques électriques | Entrée**

Courant de capteur max. par entrée	0,5 A
Type input	Type 1, Type 3
Filtre temporel d'entrée	1 ms

**Caractéristiques électriques | Sortie**

Courant de sortie max. par broche	12 × 2 A; 4 × 4 A
-----------------------------------	-------------------

**Communication industrielle | IO-Link**

IO-Link Longueur de données de processus Sortie	2 Bytes
IO-Link Longueur de données de processus Entrée	2 Bytes
ID révision IO-Link	V1.1.2
Compatibilité de révision IO-Link	V1.1.3
Type IO-Link	Device
Temps de cycle min. IO-Link	1 ms
IO-Link transmission rate	COM3 (230.4 kbit/s)
Port Class	A

#### Diagnostics

Alerte actionneur	oui
Diagnostic par LED	par module et canal
Événements IO-Link	Aucune tension, Sous-tension alimentation
Diagnostic de court-circuit	oui
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Indicateur d'état à LED	vert
Diagnostic de surcharge	oui

#### Protection des appareils | Électrique

Hauteur d'installation max.	3000 m
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP68
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Isolation galvanique US/UL1/UL2	oui

#### Données mécaniques | Données de montage

Suitable for mounting type	Fixation par vis à 2 trous
Hauteur	126 mm
Largeur	50 mm
Profondeur	34,5 mm

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	70 °C
Température de stockage min.	-40 °C
Température de stockage max.	85 °C

Produit standard	EN 61131-2
------------------	------------

#### Connection type 8

Type de connexion 1	X0-X3
Type de connexion 2	X0-X3
Type de connexion 3	X4-X7
Type de connexion 4	X4-X7
Type de connexion 5	XD1
Connexion type 6	XD1
Connexion type 7	XZ1
Connexion type 8	XZ1
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (UL 2)
PIN 2	DIO (UL 2)

PIN 3	0 V (UL 2)
PIN 4	DIO (UL 2)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC UL 2
PIN 2	DIO UL 2
PIN 3	0 V UL 2
PIN 4	DIO UL 2
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 (UL 1)
PIN 2	DIO (UL 1)
PIN 3	0 V
PIN 4	DIO (UL 1)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC UL 1
PIN 2	DIO UL 1
PIN 3	0 V UL 1
PIN 4	DIO UL 1
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 (UL 1)
PIN 2	0 V (UL 2)
PIN 3	0 V (UL 1)
PIN 4	24 V DC (UL 2)
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Codage	L
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC UL 1
PIN 2	0 V UL 2
PIN 3	0 V UL 1
PIN 4	24 V DC UL 2
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	A

Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC US (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V US (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	24 V DC (US) (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (US) (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	n.c.

**données commerciales**

GTIN	4065909027936
Numéro du tarif douanier	85389099
Unité de conditionnement	1