

## Fiche technique

### Distributeur

Art. n°: 50130611

MD 7XXP-11-82IO4-12

#### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Encombrement
- Raccordement électrique
- Schémas de connexions
- Commande et affichage
- Accessoires



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données électriques

Signal de commutation	PNP
-----------------------	-----

#### Données de puissance

Courant total	1,5 A
---------------	-------

#### Données d'entrée logique

Tension nominale d'entrée $U_N$	24 V CC
---------------------------------	---------

### Connexion

#### Connexion principale

Type de connexion	Connecteur rond
Fonction	Liaison à la commande
Taille du filetage	M12
Nombre de pôles	12 pôles
Codage	Codage A
Type	Prise mâle

#### Connexions du distributeur

Nombre de connexions	8 pièce(s)
Taille du filetage	M12
Nombre de pôles	4 pôles
Codage	Codage A
Type	Prise femelle
Matériau	Plastique
Matériau du joint torique d'étanchéité	TPU
Matériau des contacts	Doré
Courant de service par contact	1,5 A

### Données mécaniques

Forme	Cubique
Dimensions (l x H x L)	50 mm x 31 mm x 150 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Poids net	150 g
Couple de serrage des vis	1 N·m

### Commande et affichage

Type d'affichage	LED
------------------	-----

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-20 ... 60 °C, En fonction du câble raccordé
--------------------------------------	--

### Certifications

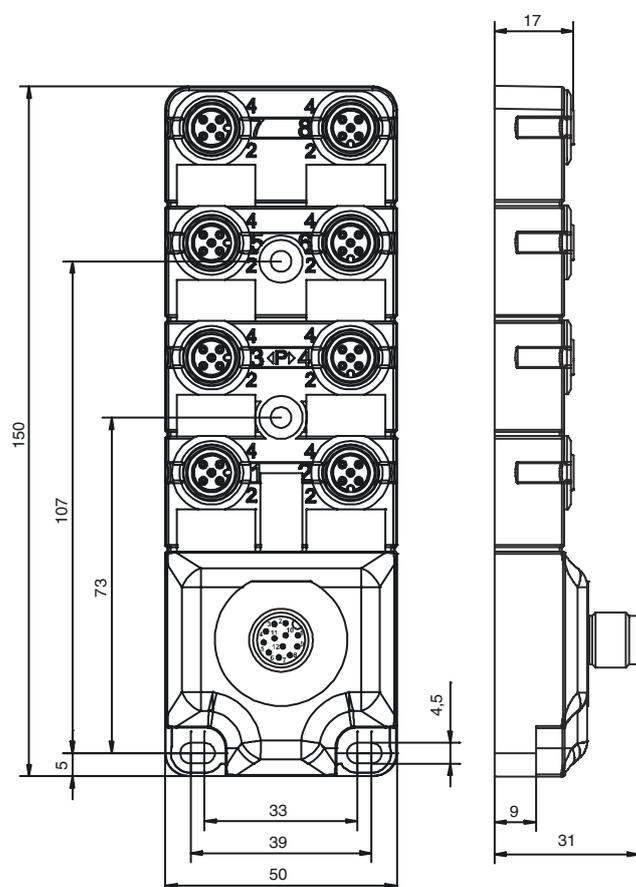
Indice de protection	IP 65
	IP 67
Homologations	c UL US

### Classification

Numéro de tarif douanier	85369010
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
eCl@ss 10.0	27440108
eCl@ss 11.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585

## Encombrement

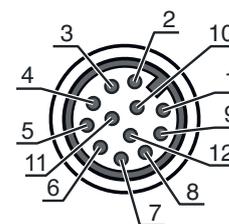
Toutes les dimensions sont en millimètres



## Raccordement électrique

### Broche Affectation des broches

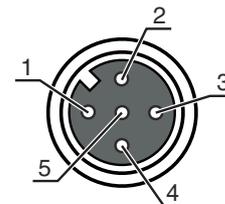
Broche	Affectation des broches
1	Emplacement 1-8 / contact 1
2	Emplacement 1-8 / contact 3
3	Emplacement 1 / contact 4
4	Emplacement 2 / contact 4
5	Emplacement 5 / contact 4
6	Emplacement 3 / contact 4
7	Emplacement 7 / contact 4
8	Emplacement 4 / contact 4
9	Emplacement 6 / contact 4
10	Emplacement 8 / contact 4
11	Emplacement 1 / contact 2
12	Emplacement 2 / contact 2



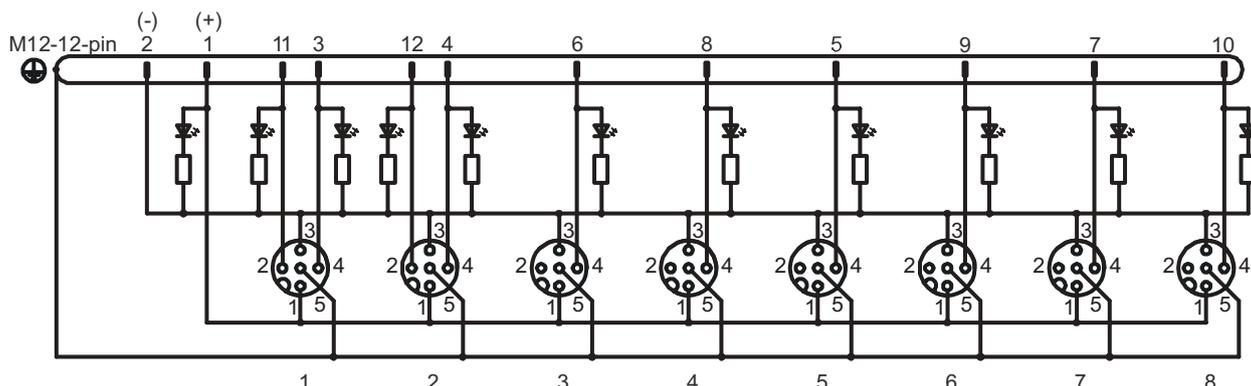
# Raccordement électrique

## Broche Affectation des broches

Broche	Affectation des broches
1	+
2	n.c.
3	-
4	Signal 1 (NO)
5	PE



## Schémas de connexions



## Commande et affichage

LED	Affichage	Signification
1	Lumière verte permanente	Tension de fonctionnement présente
2	Lumière jaune permanente	Signal 1

## Accessoires

### Connectique - Câbles de raccordement

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50130282	KD S-M12-CA-P1-050	Câble de raccordement	Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Oui Longueur de câble: 5.000 mm Matériau de gaine: PUR

### Généralités

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50134480	CAP M12K-Set	Coiffe de raccordement	Type: Capuchon pour emplacements du raccordement libres Taille du filetage: M12 Matériau: Plastique

## Accessoires

### Remarque



Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.