

## Fiche technique

## Distributeur

Art. n°: 50130990

MD 7XXP-11-88IO3-12

### Contenu

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



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données électriques

#### Entrées

Organe 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	M8
Nombre de pôles	3 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)	30 mm x 31,5 mm x 127 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Poids net	127 g
Couple de serrage des vis	0 N·m

### Commande et affichage

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

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-20 ... 70 °C, En fonction du câble raccordé
--------------------------------------	--

### Certifications

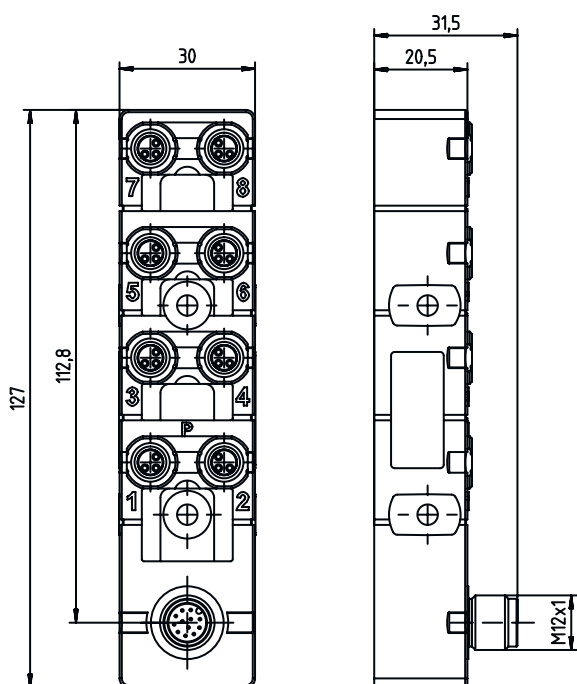
Indice de protection	IP 65
	IP 67
Homologations	c UL US

### 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

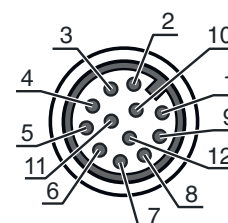
## Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres

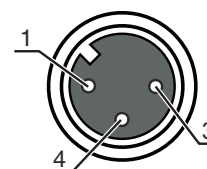


## Raccordement électrique

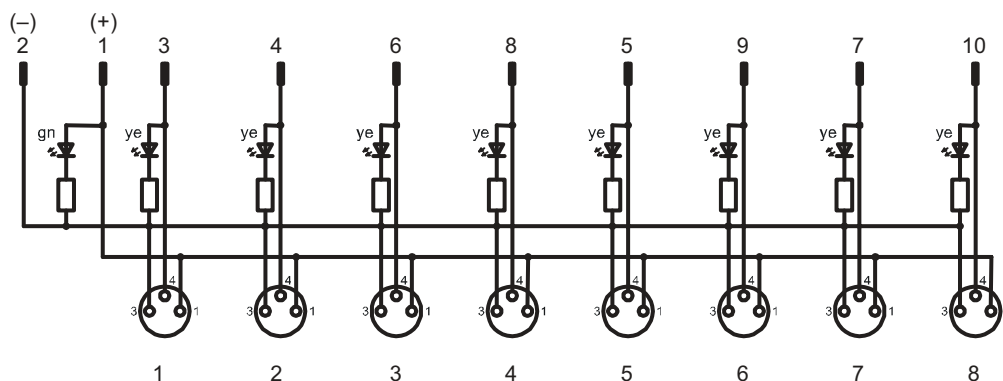
Broche	Affectation des broches	Couleur de brin
1	Emplacement 1-10 / contact 1	Brun
2	Emplacement 1-10 / contact 3	Bleu
3	Emplacement 1 / contact 4	Blanc
4	Emplacement 2 / contact 4	Vert
5	Emplacement 5 / contact 4	Rose
6	Emplacement 3 / contact 4	Jaune
7	Emplacement 7 / contact 4	Noir
8	Emplacement 4 / contact 4	Gris
9	Emplacement 6 / contact 4	Rouge
10	Emplacement 8 / contact 4	Violet
11	Emplacement 9 / contact 4	Gris / Rose
12	Emplacement 10 / contact 4	Bleu / Rouge



Broche	Affectation des broches	Couleur de brin
1	+	Brun
3	-	Bleu
4	S1	Voir tableau ci-dessus



# 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
50139769	KD U-M12-CA-P1-020	Câble de raccordement	Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Oui Longueur de câble: 2.000 mm Matériau de gaine: PUR
50139770	KD U-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: 2.000 mm Matériau de gaine: PUR
50139771	KD U-M12-CA-P1-100	Câble de raccordement	Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Non Longueur de câble: 10.000 mm Matériau de gaine: PUR

## Accessoires

### Généralités

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50134479	CAP M8K-Set	Coiffe de raccordement	Type: Capuchon pour emplacements du raccordement libres Taille du filetage: M8 Matériau: Plastique

#### 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.