

Fiche technique

Distributeur

Art. n°: 50130990

MD 7XXP-11-88IO3-12



Figure pouvant varier

Contenu

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



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

ECLASS 5.1.4 27279201

ECLASS 8.0 27279219

ECLASS 9.0 27440108

ECLASS 10.0 27440108

ECLASS 11.0 27440108

ECLASS 12.0 27440108

ECLASS 13.0 27440108

ECLASS 14.0 27440108

ECLASS 15.0 27440108

ECLASS 16.0 27440108

ETIM 5.0 EC002585

ETIM 6.0 EC002585

ETIM 7.0 EC003558

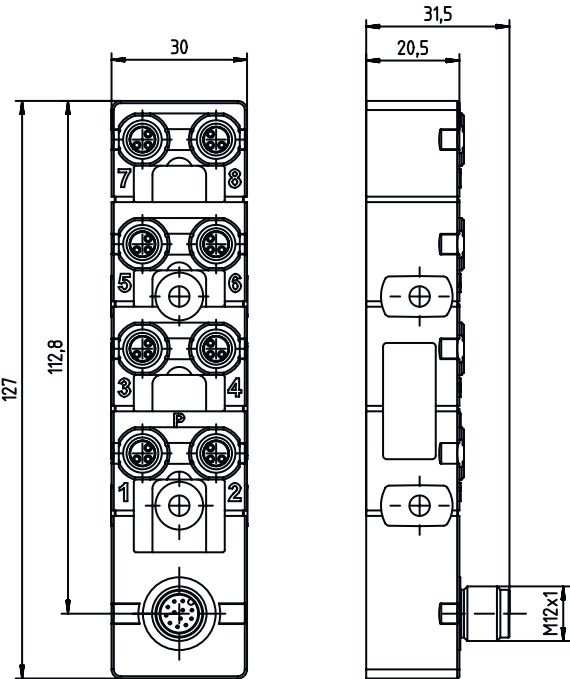
ETIM 8.0 EC002585

ETIM 9.0 EC002585

ETIM 10.0 EC002585

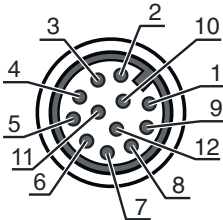
Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres

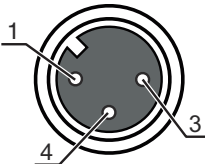


Raccordement électrique

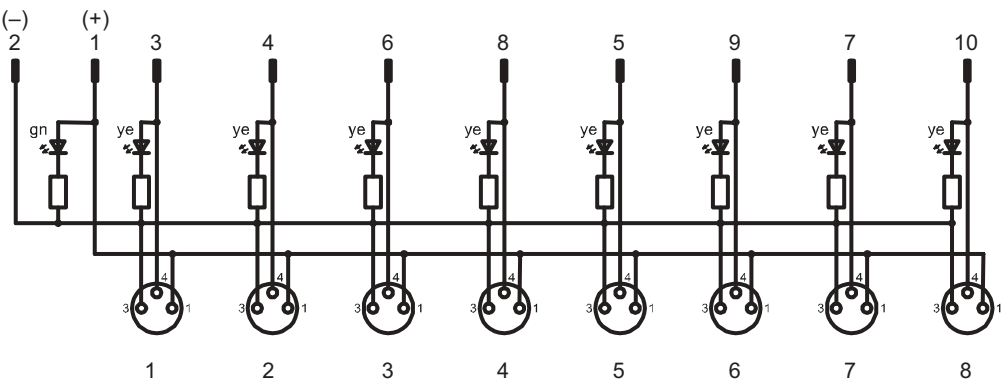
Broche	Affectation des broches	Couleur de brin
1	Emplacement 1-10 / contact 1	Brun
2	Emplacement 1-10 / contact 3	Bleu
3	Emplacement 1 / contact 4	Blanc
4	Emplacement 2 / contact 4	Vert
5	Emplacement 5 / contact 4	Rose
6	Emplacement 3 / contact 4	Jaune
7	Emplacement 7 / contact 4	Noir
8	Emplacement 4 / 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	Application: Résistant à l'huile/aux lubrifiants Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connecteur rond, LED: Non Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Non Longueur de câble: 2.000 mm Matériau de gaine: PUR
	50139770	KD U-M12-CA-P1-050	Câble de raccordement	Application: Résistant à l'huile/aux lubrifiants Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connecteur rond, LED: Non Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Non Longueur de câble: 5.000 mm Matériau de gaine: PUR
	50139771	KD U-M12-CA-P1-100	Câble de raccordement	Application: Résistant à l'huile/aux lubrifiants Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 12 pôles Connecteur rond, LED: Non 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.