

Répartiteur passif plastique, 8xM12.4 pôles

3.0m PUR-JB 8*0,34+3*0,75

No.d'art.: 27865

Poids: 0.633

Pays d'origine: CZ

Désignation du modèle: MVC8-VHK3.0

8 voies, 4 pôles

PUR/PVC

3.0 m

avec LED pour signaux PNP logiques 24 V DC

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Lien vers le produit

Illustration

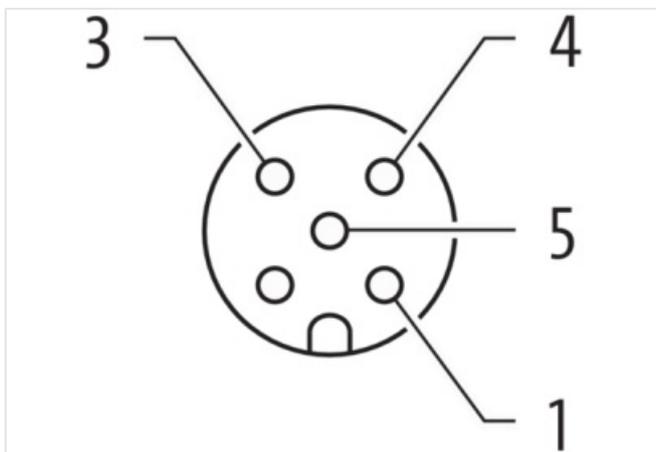
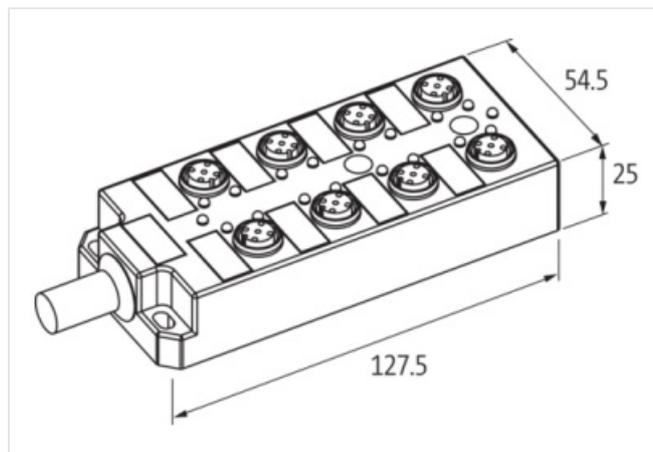


Photo non contractuelle



données commerciales

URL Webshop

<https://shop.murrelektronik.com/27865>

GTIN

4048879062817

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-7.1	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-8.1	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-9.1	27440108
ECLASS-10.0.1	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.0	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ECLASS-13.0	27440108
ECLASS-14.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
ETIM-6.0	EC002585
ETIM-7.0	EC002585
ETIM-8.0	EC002585
EAN	4048879062817

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Courant de service max. par contact	4 A
Courant total max.	10 A

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

Nombre de signaux par emplacement	1
-----------------------------------	---

Installation | Raccordement

Set de fixation	M12 x 1
-----------------	---------

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé

Données mécaniques | Données de montage

Hauteur	127.5 mm
Largeur	54.5 mm
Profondeur	25 mm
Mode de fixation	Schraubgewinde

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	80 °C

Installation | Câble

Type de câble	2
Fonction de câble	Hybride, Signal
Amount stranding	1
Stranding	Wires
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	Wires
Filler	oui
Wire arrangement	blanc, violet, (, vert, jaune, gris, rouge, noir, bleu, Vert-jaune,)
Cable weight	115.5 g/m
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8

Outer diameter insulation	1.3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 0.1 mm
Shore hardness wire insulation	43
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation	Sans CFC, Sans cadmium, Sans silicone, Sans plomb
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0.15 mm
Conductor crosssection (wire)	0.34 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1.8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	± 0.1 mm
Shore hardness wire insulation (Power)	43
Material properties wire insulation (Power)	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Sans CFC, Sans cadmium, Sans silicone, Sans plomb
Nombre de conducteurs (alimentation)	3
Amount strands wire (Power)	24
Diameter of single wires (Power)	0.2 mm
Wire conductor cross section (Power)	0.75 mm ²
Material conductor wire (Power)	Fil de cuivre, nu
Conductor type wire (Power)	Classe de fil 5
Outer-diameter (jacket)	8.1 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	87
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans CFC, Sans cadmium, Sans silicone, Sans plomb
Propriétés du matériau (gaine)	Mat, Bon traitement mécanique, Résistant à l'abrasion, À faible adhérence
Matériau à l'intérieur de la gaine	PVC
Couleur (intérieur de la gaine)	gris
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @ 20 °C
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4 A
Current carrying capacity min. wire (Power)	7.8 A
Température de service min. (statique)	-30 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 °C
Température de service max. (dynamique)	70 °C
Température de service min. (chaîne d'entraînement)	-5 °C
Température de service max. (chaîne d'entraînement)	60 °C
Rayon de flexion (fixe)	5 × Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 × Outer diameter
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	10 m/s @ 25 °C

Accélération (chaîne porte-câbles) 5 m/s² @ 25 °C**Type de connexion 2**

Family construction form	free cable end
Nombre de pôles	11
Family construction form	M12
Nombre de pôles	4
Codage	A
Gender	female
Couleur support de contact	noir
PIN 1	+
PIN 2	n.c.
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE