

**MVM8-VHA5,0**

Répartiteur MVP12 avec raccordement MOSA, avec câble de raccordement

8 voies, 5 pôles, MOSA  
 PUR/PVC  
 5.0 m  
 Isolation des potentiels  
 avec LED pour signaux PNP logiques 24 V DC  
 éléments de raccordement rapide inclus

**Lien vers le produit**

**Illustration**

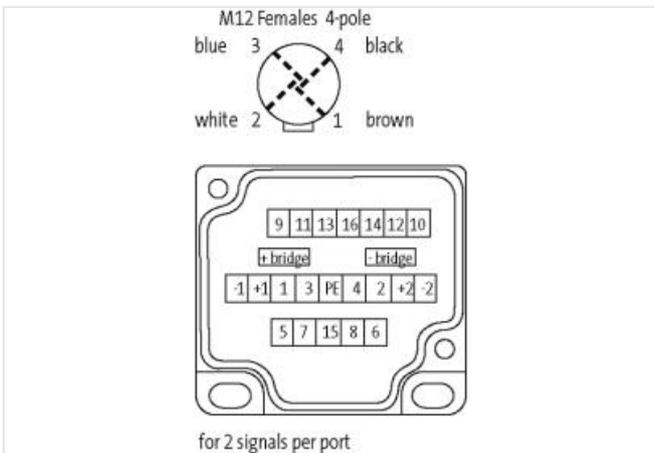
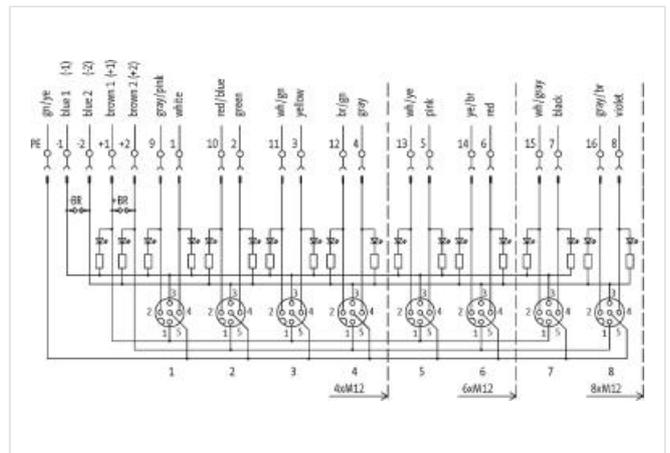


Photo non contractuelle

**données commerciales**

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108

ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879057578
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
<b>Caractéristiques électriques   Alimentation</b>	
Tension de service CC	24 V
Courant de service max. par contact	4 A
Courant total max. pour une alimentation en courant simple	8 A
Courant total max. pour une alimentation en courant double	16 A
<b>Caractéristiques techniques   Communication industrielle</b>	
Nombre de signaux par emplacement	2
<b>Caractéristiques techniques   Installation</b>	
Section de raccordement min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement max.	0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Protection des appareils   Électrique</b>	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	Vissé, Monté
<b>Protection des appareils   Milieux</b>	
Flame resistance	Difficilement inflammable
<b>Données mécaniques   Données du matériau</b>	
Matériau boîtier	Plastique
<b>Données mécaniques   Données de montage</b>	
Mode de fixation	Écrou d'accouplement
Hauteur	43 mm
Largeur	50,2 mm
Profondeur	170 mm
<b>Caractéristiques environnementales   Climatique</b>	
Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	80 °C
<b>Installation   Câble</b>	
Identification du câble	404
Type de câble	2
Style STOOW gaine	Hybride, Signal, Power
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	5 wires de Élément de remplissage twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	16 wires de Groupe de fils toronnés twisted
wire arrangement	bleu 1, 1, bleu 2, 2, Vert-jaune, (vert, Rouge-bleu, blanc, Gris-rose, violet, marron-gris, noir, gris-blanc, rouge, marron-jaune, rosa, jaune et blanc, gris, marron-vert, jaune, vert et blanc)
Cable weight	257,87 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	87 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	12,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Matériau à l'intérieur de la gaine	PVC
Couleur (intérieur de la gaine)	gris

Material wire insulation	PVC
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 Shore D
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	2,2 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Printing colour wire insulation (Power)	Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron)
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire (Power)	Fil de cuivre, nu
Conductor type wire (Power)	Classe de fil 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Loop resistance	7,8 A
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s
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
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C

#### Type de connexion 2

Family construction form	Cap
Nombre de pôles	21
Family construction form	M12
Gender	male

Couleur support de contact	noir
Codage	HARAX
Nombre de pôles	4
PIN 1	+ PE
PIN 2	NC
PIN 3	-
PIN 4	S