

stay connected

Exact8, 8xM8, 3-pol., sortie câble

10.0m PUR 8*0,34+2*0,75 NPN-LED's

8 voies, 3 pôles

pour signaux NPN 24 V DC

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

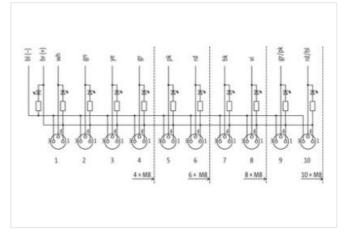
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile. En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de

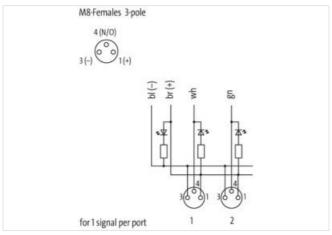
détails sur demande.

Lien vers le produit

Illustration







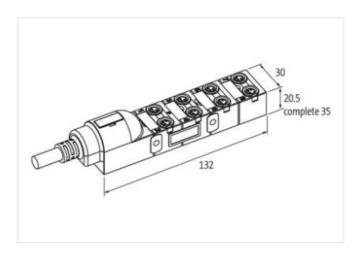


Photo non contractuelle







données commerciales	
ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219



stay connected

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	4048879054690
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimenta	tion
Tension de service CC	24 V
Courant de service max. par contact	2 A
Courant total max.	8 A
Caractéristiques techniques Commun	ication industrielle
Nombre de signaux par emplacement	1
Installation Raccordement	
Set de fixation	M8 x 1
Protection des appareils Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Protection des appareils Milieux	
Flame resistance	Difficilement inflammable
Données mécaniques Données du ma	tériau
Matériau boîtier	Plastique
Données mécaniques Données de mo	ntage
Mode de fixation	Schraubgewinde
Caractéristiques environnementales C	Climatique
Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation Câble	
Identification du câble	359
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	10 wires de Élément de remplissage twisted
Banderolage	Fleece
Filler	oui
wire arrangement	, bleu, violet, noir, rouge, rosa, gris, jaune, vert, blanc
Cable weigth	110 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	89 ± 5 Shore A

Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Exempt de substances perturbant le mouillage de la

Absence d'ingrédients (gaine)

Tolerance outer diameter (sheath)

Outer diameter tolerance core insulation

Outer-diameter (jacket)

Material wire insulation

Outer diameter insulation

Shore hardness wire insulation

Ingredient freeness wire insulation

Amount wires

peinture

9,2 mm

±5%

TPE-E

1,3 mm

55 ± 3 Shore D

Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes

±5%

8



stay connected

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 (Data)	TPE-E
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	
Shore hardness wire insulation (Data)	55 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	24
Diameter of single wires (Data)	0,2 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm ²
Material conductor wire (Data)	Fil de cuivre, nu
Wire conductor type (Data)	Classe de fil 5
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4 A
Courant admissible min. conducteur (données)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	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 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
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	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404
Rayon de courbure (installation)	x Outer diameter
Rayon de flexion (fixe)	7,5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Nombre cycles de flexion (chaînes porte- câbles)	2 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C Horizontale
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 m/s @ 25 °C
Type de connexion 2	
Family construction form	free cable end
Nombre de pôles	10
Family construction form	M8
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	3
PIN 1	+
PIN 3	-
PIN 4	S