

stay connected

Exact8, 10xM8, 3-pol., Ltg.fest

0.5m PUR/PVC 10x0,34+2x0,75

10 voies, 3 pôles PUR/PVC

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.

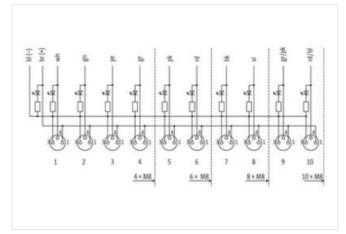
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

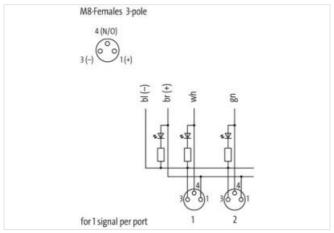
0.5 m

Lien vers le produit

Illustration







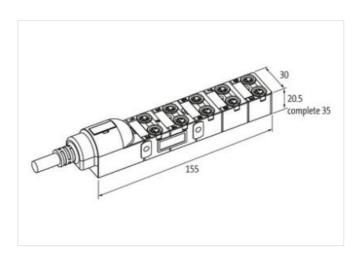


Photo non contractuelle









données commerciale	S
---------------------	---

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219

ECLASS-8.0



stay connected

LOLA33-0.0	21213213
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879815772
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentat	ion
Tension de service CC	24 V
Courant de service max. par contact	2 A
Courant total max.	8 A
Caractéristiques techniques Communi	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 mat	tériau
Matériau boîtier	Plastique
Données mécaniques Données de moi	ntage
Mode de fixation	Schraubgewinde
Caractéristiques environnementales C	limatique
Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	80 °C

27279219

Caractéristiques environnementales Climatique		
Température de service min.	-20 °C	
Température de service max.	80 °C	
Additional condition temperature range	depending on cable quality	
Installation Câble		
Style STOOW gaine	Hybride, Signal, Power	
Identification du câble	385	
Type de câble	2	
Couleur de gaine	gris	
Type of Certificate	cURus	
Amount stranding	1	
Stranding	3 wires twisted	
Amount stranding (type 2)	1	
Stranding (type 2)	9 wires de Groupe de fils toronnés twisted	
wire arrangement	rouge, noir, violet, (Rouge-bleu, Gris-rose, rosa, gris, jaune, vert, blanc, , bleu)	
Cable weigth	113,3 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)	8,3 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	10	
Outer diameter insulation	1,3 mm	

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 10.05.2024



stay connected

Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	15 mm
Conductor crosssection (wire)	0.34 mm ²
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Material conductor wire	
	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 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
Amount strands wire (Power)	24
Diameter of single wires (Power)	0,2 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Fil de cuivre, nu
Conductor type wire (Power)	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
Loop resistance	7.8 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 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Chemical resistance Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application Bonne résistance à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence Oil resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe)	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement)	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe)	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles Family construction form	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12 M8
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles Family construction form Gender	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12 M8 female
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles Family construction form Gender Couleur support de contact	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12 M8 female noir
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles Family construction form Gender Couleur support de contact Codage	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12 M8 female noir
Résistance à l'essence Oil resistance Rayon de flexion (fixe) Rayon de flexion (en mouvement) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Type de connexion 2 Family construction form Nombre de pôles Family construction form Gender Couleur support de contact	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application 5 x Outer diameter 10 x Outer diameter 2 Mio. @ 25 °C free cable end 12 M8 female noir

PDF de l'article 8000-80010-3850050



PIN 3	-
PIN 4	S