

## MSVL0-W-RKB 2.0

Rallonge M8, M8 femelle droit, sans LED, M8 mâle droit, 3 pôles {NC}

Mâle 90° - femelle droit

M8 (Snap In) - M8 (Snap In), 3 pôles

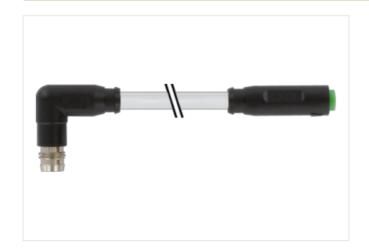
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

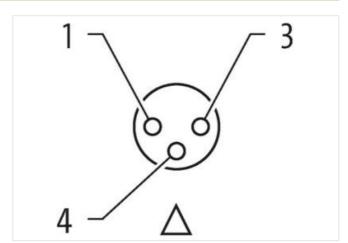
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

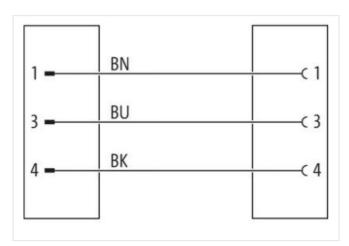
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

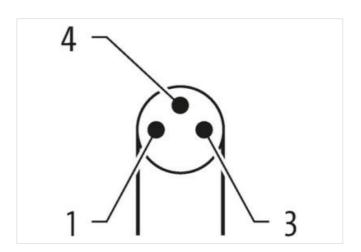
## Lien vers le produit

## Illustration











stay connected





Photo non contractuelle











Longueur du câble	0,3 m
Filetage	M8
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6,5 mm
Caractéristiques électriques   Alimentation	
Tension de service CA max.	50 V
Tension de service CC max.	60 V
Tension de service CA (listé UL)	30 V
Tension de service CC (listé UL)	30 V
Courant de service max. par contact	4 A
Protection des appareils   Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Verrouillé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
Données mécaniques   Données du matéria	au
Matériau boîtier	PUR
Données mécaniques   Données de montag	ge
Type de verrouillage	Snap In
Caractéristiques environnementales   Clima	atique
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Produit standard	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation   Câble	
Identification du câble	210



## stay connected

Couleur da gaine gris Type of Certificate cUFfus Amount stranding 1 Stranding 3 wires twisted Wire arrangement . noir. Mete Cable weigth 29,37 g/m Materiel gaine PVC Durel Shore gaine PVC Durel Shore gaine B5 + 5 Shore A Absence d'ingrédients (gaine) Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone Outer-diametre (gachet) + 5 % Material wire insulation PVC Material wire insulation PVC Amount wires 3 Outer diameter insulation PVC Material properties wire insulation 1,25 mm Outer diameter insulation 1,25 mm Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 5 Shore D Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,25 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,25 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0,05 mm² Material conductor vire Fill de curivre, ru Conductor type (wire) 0	Type de câble	1
Amount stranding         1           Stranding         3 wires twisted           wire arrangement         noir, bleu           Cable weigh         29.37 g/m           Matériel gaine         PVC           Durelé Shore gaine         85 ± 5 Shore A           Absence d'ingrétients (gaine)         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Outer diameter (sheath)         ± 5 %           Tolerance outer d'ameter (sheath)         ± 5 %           Material wire insulation         PVC           Amount wires         3           Outer diameter loireance corre insulation         1,25 mm           Outer diameter loireance corre insulation         1,25 mm           Outer diameter loireance corre insulation         45 ± 5 Shore D           Material properties wire insulation         45 ± 5 Shore D           Material properties wire insulation         Bon traitement mécanique           Ingredient freeness wire insulation         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Material conductive (wire)         14           Diameter of single wires         0,15 mm           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Tension nominale CA max.         30 V           Courant admissible min. conducteur         4,5 A <tr< td=""><td>Couleur de gaine</td><td>gris</td></tr<>	Couleur de gaine	gris
Stranding         3 wires twisted           wire arrangement         , noir, bleu           Cable weigh         29,37 g/m           Matériel gaine         PVC           Dureté Shore gaine         85 ± Shore A           Absence d'ingrédients (gaine)         San porths, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Outer diameter (jacket)         4,5 mm           Tolerance outer diameter (sheath)         ± 5 %           Amount wires         3           Outer diameter insulation         1,25 mm           Outer diameter tolerance oore insulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 5 %           Shore hardness wire insulation         56 %           Material properties wire insulation         56 %           Material properties wire insulation         80 to 1 traitment mécanique           Ingredient freeness wire insulation         80 to 1 traitment mécanique           Ingredient freeness wire insulation         Sans portins, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Amount strands (wire)         14           Diameter of single wires         0,15 mm           Conductor crossessection (wire)         0,25 mm²           Material conductor wire         Fil de cuivre, nu           Conductor yier (wire)         Classe de fil 5	Type of Certificate	cURus
wire arrangementnoir, bleu Cable weight	Amount stranding	1
Cable weight         29,37 g/m           Matériel gaine         PVC           Dureté Shore gaine         85 ± 5 Shore A           Absence d'ingrédients (gaine)         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Outer-diameter (jacket)         4,5 mm           Tolerance outer diameter (sheath)         ± 5 %           Material wire insulation         PVC           Amount wires         3           Outer diameter insulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 5 Shore D           Outer diameter sew in situation         45 ± 5 Shore D           Material prepries wire insulation         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Ingredient freeness wire insulation         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Amount strands (wire)         14           Dameter of single wires         0.15 mm           Conductor rosssection (wire)         0.25 mm²           Material conductor vive         Fil de culvre, nu           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Tension nominale CA max.         300 V           Courant admissible (norme)         selon DIN VDE 0298-4           Intensic admissible min. conducteur         2 kV @ 60 s           Température de service min. (statique) <td>Stranding</td> <td>3 wires twisted</td>	Stranding	3 wires twisted
Matériel gaine         PVC           Durefé Shore gaine         85 ± 5 Shore A           Absence d'ingrédients (gaine)         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Outer-diameter (jacket)         4,5 mm           Tolerance outer diameter (shealth)         ± 5 %           Material wire insulation         PVC           Amount wires         3           Outer diameter insulation         1,25 mm           Outer diameter tresulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 5 Shore D           Material properties wire insulation         Bon traitement mécanique           Ingredient freeness wire insulation         Bans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Amount strands (wire)         14           Diameter of single wires         0,15 mm           Conductor crosssection (wire)         0,25 mm²           Matérial conductor wire         Fill de cuivre, nu           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Tension nominale CA max.         300 V           Courant admissible (norme)         selon DIN VDE 0298-4           Intensié admissible min. conducteur         4,5 A           Electrical resistance line constant vire         79 Ω/km @ 20 °C           Tension alternative constant é conducteur -	wire arrangement	, noir, bleu
Durete Shore gaine	Cable weigth	29,37 g/m
Absence d'ingrédients (gaine) Cuter-diameter (jacket) J. 5 mm Internation de diameter (sheath) J. 5 mm Atterial wire insulation PVC Amount wires 3 Cuter diameter insulation L. 25 mm Outer diameter insulation L. 25 mm Outer diameter insulation Uter diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation At 5 ± 5 Shore D Material properties wire insulation Material properties wire insulation Amount strands (wire) Amount strands	Matériel gaine	PVC
Outer-diameter (jacket)         4,5 mm           Tolerance outer diameter (sheath)         ± 5 %           Material wire insulation         PVC           Amount wires         3           Outer diameter insulation         1,25 mm           Outer diameter tolerance core insulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 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)         14           Diameter of single wires         0,15 mm           Conductor crosssection (wire)         0,25 mm²           Material conductor wire         Fil de cuivre, nu           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Courant admissible (norme)         selon DIN VDE 0298-4           Intensité admissible min. conducteur         4,5 A           Electrical resistance line constant wire         79 0/km @ 20 °C           Tension alternative constante (conducteur conducteur)         2 kV @ 60 s           Température de service min. (statique)         30 °C           Température de service min. (dynamique)         5 °C           Température de service min. (dynamique)         5 °C	Dureté Shore gaine	85 ± 5 Shore A
Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 % Material wire insulation PVC Amount wires 3 Cuter diameter insulation 1,25 mm	Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Material wire insulation PVC Amount wires 3 Outer diameter insulation 1,25 mm Outer diameter tolerance core insulation 2.5 % Shore hardness wire insulation 45.5 Shore D Material properties wire insulation Bon traitement mécanique Ingredient freeness wire insulation Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone Amount strands (wire) 14 Diameter of single wires 0,15 mm Conductor crosssection (wire) 0,25 mm² Material conductor wire Fil de cuive, nu Conductor type (wire) Classe de fil 5  Tension nominale CA max. 300 V Courant admissible (norme) selon DIN VDE 0298-4 Intensité admissible min. conducteur 4,5 A Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C Tension alternative constante (conducteur conducteur) 2 kV @ 60 s Tension alternative constante (conducteur againe) 2 kV @ 60 s Température de service max. (statique) 30 °C Température de service max. (statique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 5 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 5 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 5 °C Température de service	Outer-diameter (jacket)	4,5 mm
Amount wires 3 Outer diameter insulation 1,25 mm Outer diameter loterance core insulation ± 5 % Shore hardness wire insulation 45 ± 5 Shore D Material properties wire insulation 45 ± 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) 14 Diameter of single wires 0,15 mm Conductor crosssection (wire) 0,25 mm² Material conductor wire Fil de cuivre, nu Conductor type (wire) Classe de fil 5 Tension nominale CA max. 300 V Courant admissible (norme) selon DIN VDE 0298-4 Intensité admissible min. conducteur 4,5 A Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C Tension alternative constante (conducteur - conducteur) - conducteur de service min. (statique) 30 °C Température de service min. (statique) 30 °C Température de service min. (dynamique) 5 °C Température de service max. (statique) 80 °C Température de service max. (statique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 5 °C Température de service max. (dyna	Tolerance outer diameter (sheath)	±5%
Outer diameter insulation         1,25 mm           Outer diameter tolerance core insulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 5 Shore D           Material properties wire insulation         Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone           Amount strands (wire)         14           Diameter of single wires         0,15 mm           Conductor crosssection (wire)         0,25 mm²           Material conductor wire         Fil de cuivre, nu           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Tension nominale CA max.         300 V           Courant admissible min. conducteur         4,5 A           Electrical resistance line constant wire         79 Ω/km @ 20 °C           Tension alternative constante (conducteur conducteur)         2 kV @ 60 s           Température de service min. (statique)         30 °C           Température de service min. (statique)         30 °C           Température de service max. (dynamique)         -5 °C           Température de service max. (dynamique)         -5 °C           Température de service max. (dynamique)         -80 °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	Material wire insulation	PVC
Outer diameter tolerance core insulation         ± 5 %           Shore hardness wire insulation         45 ± 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)         14           Diameter of single wires         0.15 mm           Conductor crosssection (wire)         0.25 mm²           Material conductor wire         Fil de cuivre, nu           Conductor type (wire)         Classe de fil 5           Tension nominale CA max.         300 V           Courant admissible (norme)         selon DIN VDE 0298-4           Intensité admissible min. conducteur         4,5 A           Electrical resistance line constant vier         79 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 min. (statique)         -5 °C           Température de service min. (dynamique)         -5 °C           Résistance à la flamme         UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1000   IEC 60332-2-2           chemical resistance         Bonne résistance, à vérifier en fonction d	Amount wires	3
Shore hardness wire insulation 45 ± 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) 14  Diameter of single wires 0,15 mm  Conductor crosssection (wire) 0,25 mm²  Material conductor wire Fil de culvre, nu  Conductor type (wire) Classe de fil 5  Tension nominale CA max. 300 V  Courant admissible min. conducteur 4,5 A  Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C  Tension alternative constant (conducteur - conducteur - conducteur) 2 kV @ 60 s  Tension alternative constante (conducteur - galne)  Température de service max. (statique) 30 °C  Température de service max. (statique) 40 °C  Température de service max. (statique) 40 °C  Température de service max. (statique) 40 °C  Température de service max. (dynamique) 5 °C  Température de service max. (dynamique) 80 °C	Outer diameter insulation	1,25 mm
Material properties wire insulation Ingredient freeness wire insulation Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone Amount strands (wire) 14 Diameter of single wires 0,15 mm Conductor crosssection (wire) 0,25 mm² Material conductor wire Fil de cuivre, nu Conductor type (wire) Classe de fil 5  Tension nominale CA max. 300 V Courant admissible (norme) selon DIN VDE 0298-4 Intensité admissible min. conducteur 4,5 A Electrical resistance line constant wire Tension alternative constante (conducteur-conducteur) 2 kV @ 60 s  Température de service min. (statique) 30 °C Température de service min. (statique) 80 °C Température de service min. (dynamique) 5 °C Température de service min. (dynamique) 80 °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 DIN E No Not House de l'application Résistance à l'essence DIN E No Not House de l'application Resistance à l'essence DIN E No Not House d'application Resistance à l'essence DIN E No Not House d'application Resistance à l'essence DIN E No Not House d'application Resistance à l'essence DIN E No Not House d'application Resistance à l'essence DIN E No Not House d'application Resistance à l'essence Reyon de flexion (fixe) S x Outer diameter Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Outer diameter	Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Ingredient freeness wire insulation  Amount strands (wire)  14  Diameter of single wires  Onthe conductor crossection (wire)  One seed of the cuivre, nu  Conductor type (wire)  Conductor type (wire)  Conductor type (wire)  Classe de fil 5  Tension nominale CA max.  300 V  Courant admissible (norme)  Intensité admissible min. conducteur  4,5 A  Electrical resistance line constant wire  79 \( \Omega \text{ifm} \omega \text{2} \text{V} \omega \text{60 s} \text{S}  Tension alternative constante (conducteur-conducteur-gaine)  Tension alternative constante (conducteur-gaine)  Température de service min. (statique)  30 °C  Température de service min. (statique)  80 °C  Température de service min. (dynamique)  80 °C  Température de service max. (dynamique)  80 °C  Température de service min. (dynamique)  80 °C  Température de service min. (dynamique)  80 °C  Température de service min. (dy	Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Amount strands (wire) Diameter of single wires O.15 mm O.0ductor crosssection (wire) O.25 mm² Material conductor wire Fil de cuivre, nu Conductor type (wire) Classe de fil 5  Tension nominale CA max. 300 V Courant admissible (norme) Intensité admissible min. conducteur 4,5 A Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C Tension alternative constante (conducteur - conducteur) Tension alternative constante (conducteur - gaine) Température de service min. (statique) 80 °C Température de service min. (statique) 80 °C Température de service min. (stanique) 4.5 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service min. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service min. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service max. (dynamique) 80 °C Température de service min. (dynamique) 80 °	Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Diameter of single wires  O,15 mm  Conductor crosssection (wire)  O,25 mm²  Material conductor wire  Fil de cuivre, nu  Conductor type (wire)  Classe de fil 5  Tension nominale CA max.  300 V  Courant admissible (norme)  Intensité admissible min. conducteur  Fil de cuivre, nu  Courant admissible (norme)  selon DIN VDE 0298-4  Intensité admissible min. conducteur  79 Ω/km @ 20 °C  Tension alternative constant vire  79 Ω/km @ 20 °C  Tension alternative constante (conducteur-conducteur)  2 kV @ 60 s  Tension alternative constante (conducteur-gaine)  Température de service min. (statique)  70 °C  Température de service min. (dynamique)  5 °C  Température de service max. (dynamique)  80 °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  DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application  Rayon de flexion (en mouvement)  10 x Outer diameter  Rayon de flexion (en mouvement)  10 x Outer diameter  Muméro du tarif douanier  85444290	Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Conductor crosssection (wire)     0,25 mm²       Material conductor wire     Fil de cuivre, nu       Conductor type (wire)     Classe de fil 5       Tension nominale CA max.     300 V       Courant admissible (norme)     selon DIN VDE 0298-4       Intensité admissible min. conducteur     4,5 A       Electrical resistance line constant wire     79 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 max. (dynamique)     -5 °C       Température de service max. (dynamique)     80 °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       Résistance     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       données commerciales       Numéro du tarif douanier     85444290	Amount strands (wire)	14
Material conductor wire Fil de cuivre, nu  Conductor type (wire) Classe de fil 5  Tension nominale CA max. 300 V  Courant admissible (norme) selon DIN VDE 0298-4  Intensité admissible min. conducteur 4,5 A  Electrical resistance line constant wire 79 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 max. (statique) -5 °C  Température de service max. (dynamique) -5 °C  Température de service max. (dynamique) 80 °C  Température de service max. (dynamique) 80 °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 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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor type (wire)       Classe de fil 5         Tension nominale CA max.       300 V         Courant admissible (norme)       selon DIN VDE 0298-4         Intensité admissible min. conducteur       4,5 A         Electrical resistance line constant vire       79 Ω/km @ 20 °C         Tension alternative constante (conducteur conducteur)       2 kV @ 60 s         Temsion 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 max. (dynamique)       -5 °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         données commerciales         Numéro du tarif douanier       85444290	Conductor crosssection (wire)	0,25 mm <sup>2</sup>
Tension nominale CA max.  Courant admissible (norme)  Intensité admissible min. conducteur  4,5 A  Electrical resistance line constant wire  Tension alternative constante (conducteur - conducteur)  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Temsion alternative constante (conducteur - gaine)  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service max. (dynamique)  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  DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application  Rayon de flexion (fixe)  Souter diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Courant admissible (norme)  Intensité admissible min. conducteur  4,5 A  Electrical resistance line constant wire  79 \( \Omega \text{LkV} \end{args} \) 60 s  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Température de service min. (statique)  730 °C  Température de service max. (statique)  80 °C  Température de service max. (dynamique)  75 °C  Température de service max. (dynamique)  80 °C  Résistance à la flamme  UL 1581 \{ \} 1100 \text{FT2} \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \	Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Intensité admissible min. conducteur 4,5 A  Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C  Tension alternative constante (conducteur conducteur)  Tension alternative constante (conducteur gaine)  Tension alternative constante (conducteur conducteur gaine)  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service max. (dynamique)  Température de service max. (dynamique)  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)  S × Outer diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Tension nominale CA max.	300 V
Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C Tension alternative constante (conducteur - conducteur)  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Z kV @ 60 s  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  S °C  Température de service min. (dynamique)  Température de service min. (dynamique)  S °C  Température de service max. (dynamique)  Température de service max. (dynamique)  S °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)  S x Outer diameter  Rayon de flexion (en mouvement)  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Tension alternative constante (conducteur - gaine)  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service max. (dynamique)  80 °C  Température de service max. (dynamique)  80 °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  DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application  Oil resistance  Rayon de flexion (fixe)  Température de service max. (statique)  Température de service max. (statique)  5 x Outer diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Intensité admissible min. conducteur	4,5 A
Conducteur)  Tension alternative constante (conducteur gaine)  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service max. (dynamique)  So °C  Température de service max. (dynamique)  80 °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)  Fayon de flexion (en mouvement)  10 x Outer diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
gaine)  Température de service min. (statique)  Température de service max. (statique)  Température de service min. (dynamique)  Température de service min. (dynamique)  So °C  Température de service max. (dynamique)  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)  S x Outer diameter  Rayon de flexion (en mouvement)  10 x Outer diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290		2 kV @ 60 s
Température de service max. (statique) 80 °C  Température de service min. (dynamique) -5 °C  Température de service max. (dynamique) 80 °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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	·	2 kV @ 60 s
Température de service min. (dynamique)  -5 °C  Température de service max. (dynamique)  80 °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  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Température de service min. (statique)	-30 °C
Température de service max. (dynamique) 80 °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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Température de service max. (statique)	80 °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  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Température de service min. (dynamique)	-5 ℃
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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Température de service max. (dynamique)	80 °C
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  données commerciales  Numéro du tarif douanier  85444290	Résistance à la flamme	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2
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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	chemical resistance	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  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Outer diameter  données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Oil resistance	DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
données commerciales  Numéro du tarif douanier 85444290	Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Numéro du tarif douanier 85444290	Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
	données commerciales	
	Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement 1	Unité de conditionnement	