

Rallonge M12, connecteur M12 mâle droite, connecteur M12

femelle coudée, bague inox V4A, câble PVC-OB 4x0.34

F&B Mâle droit – femelle 90° M12 – M12, 4 pôles Joint profilé

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.

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

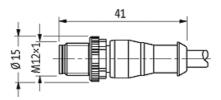
Lien vers le produit

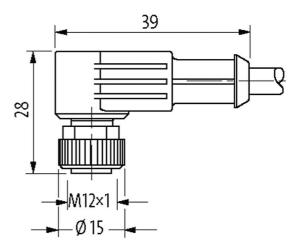
Illustration

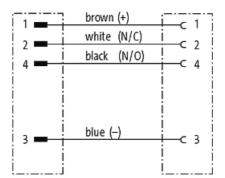


stay connected









Male

Female



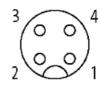


Photo non contractuelle

Validations





* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

cCSAus



stay connected

Caracteristiques techniques max. 280 V AC/DC Tension de service de choc assignée 2.5 kV Couvant de service par contact max. 4 A Groupe de matériaux izolatins IEC 60864-1, category I Verviouillage des emplacements Filebage (MIZ-21 mm) couple de serrage recommande 0.6 km, autobioquant Degré de protection IP65, IP68 forsque état enfliché et vises (EN 60529) Materiau verrouillage de matériaux permiserements Caractéristiques générales Degré de pollution 3 Pràgo de lempfrature 25 - 45 °C, sulvant le cáble raccordé Cabbe 214 Vigo de cáble 1 (PVC) Honnogation d'utiles 1 (PVC) Honnogation (stathe) 1 (PVC) Material (Isi) Cordina Cu. nu Resistance (conducteur) 1 (PVC) Material (Isi) Cordina Cu. nu Resistance (conducteur) 1 (PVC) Section (conducteur) 1 (PVC) Section (conducteur) 1 (PVC) Section (conducteur) 1 (PVC) Couleur de la matériau (solation des fils) 2 (PVC) Section (conducteur) 1 (PV	Forme	
Tension de service max. 250 V AC/DC Tension de choc assignée 2,5 KV Courant de service par acrotect max. 4 A Groupe de matériaux isolants IEC 60684-1, category I Verrouillage des emplicements Filetage (MI2-1 mm) copie de serrage recommandé 0,6 Nm, autobloquant. Degré de prodection P965, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicaments P606 (PSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicaments P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue P606,	Forme	40121
Tension de service max. 250 V AC/DC Tension de choc assignée 2,5 KV Courant de service par acrotect max. 4 A Groupe de matériaux isolants IEC 60684-1, category I Verrouillage des emplicements Filetage (MI2-1 mm) copie de serrage recommandé 0,6 Nm, autobloquant. Degré de prodection P965, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicaments P606 (PSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicaments P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue de la ronliché et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acie miplicament P606, IPSB longue P606,	Caractéristiques techniques	
Tension de choc assignée 2.5 kV Gourant de service par contact max. 4 A Gourant de service par contact max. 4 A Gourant de service par contact max. 4 A Groupe de matriatur scients Filetage (M12+1 mm) couple de servage recommandé 0.6 Nm, autobloquant Degré de protection PBS, IPG6 lurque état entiché et visse (EN 80529) Matériau vernoultage Acier inoxydable 1.4404 (V4A) Caractéristiques générales Degré de pollution 3 Page de température 2.5		max 250 V AC/DC
Courant de service par contact max. 4. A Groupe de matériaux isolaters IEC 60884-1, category 1 Verrouillage des enplacements Fileage (M12-1 mm) couple de serrage recommande 0.6 Nm, aurobioquant Degré de portiection IP65, IP66 forsque état enfloté et vissé (EN 60529) Matériau verrouillage Acur inoxydatio 1.4404 (V4A) Coractéristiques générales Degré de pollution 3 Plage de température 25485 °C, suivant le câble raccordé Câbles Coractéristiques générales Uniconflication du câble 214 Type de abble 1 (PVC) Hornologation (abble) UL (AVMA-Style 24841731), CSA Hornologation (abble) UL (AVMA-Style 24841731), CSA Profiside de câble (Gm) 40,70 Matérie (III) Cordon Gu, nu Résistance (conducteur) 0.15 mm Silvacture (conducteur) 190 15 mm (III multipriris diasse 5) Section (conducteur) 40 34 mm² AVIG similare a AVG 22 AMAG similare a AVG 22 AMAG (silvacian) des filis) 29 C, 5 mm 5% Ou couleur de l'internération (solation des filis)		
Groupe de maláriaux isolants IEC 60664-1, category 1 Verrouillage des emplacements Filetage (M12-1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant Depúr de protection PP65, PP65 prosupe détau fortiéré et vissé (EN 80529) Matériau verrouillage Acler inoxydable 1.4404 (V4A) Caractéristiques générales Degré de pollution 3 Plage de température 25+85 °C, suivant le câble raccordé Câbles Caractéristiques générales Degré de pollution 4 214 Type de câble 4 1 (PVC) Homologation (câble) UL (AWN Sylo 2464/1731), CSA Polids de câble (Sm) 40,70 Marácrier (His) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 0.8 m (20 °C) 2 des fils individuels (conducteur) 1.15 mm Résistance (conducteur) 1.9 ± 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 ± 0.3 4 mm² AWG similaire à AWG 22 Marédrau (Isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) ans CFC, cadmium, ellicone et plomb Durels Shore (isolation des fils) PVC Couleur de filis terones 4 fils strones Marédrau (Isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, ellicone et plomb Durels Shore (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, ellicone et plomb Durels Shore (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) Son me 15% Couleur de filis terones 4 fils strones 4 fils strones Marédrau (Isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (igaine) Sans CFC, cadmium, ellicone et plomb Durels Shore (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (igaine) Sans CFC, cadmium, ellicone et plomb Durels Shore (isolation des fils) Son m 55%. Couleur de filis fronenés Marédrau (Isolation des fils) Son m 55%. Couleur de filis fronenés Marédrau (Isolation des fils) Son m 55%. Couleur de filis fronenés Marédrau (Isolation des fils) Son m 55%. Couleur de filis fronenés Marédrau (Isolation des conducteurs) Son m 56%. Couleur de filis fronenés Marédrau (Isolation des conducteurs) Son m 56%. Couleur de paine Son de conduc	-	
Verrouillage des emplacements Filetage (M12×1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant Degré de protection IP65, IP68 lorsque étal entitiché et visse (EN 60529) Marériau vernouillage Acier inoxydable 1.4404 (V4A) Caractéristiques générales Degré de pollution Plage de température 25+85 °C., suivant le câble raccordé Câbbes Câbbes Guardian de câble 1 (PVC) Homologation (câble) UL (AWM-Style 2484/1731), CSA Ploud de câble (Sm) 40.70 Homologation (câble) UL (AWM-Style 2484/1731), CSA Ploud de câble (Sm) 40.70 Journal (Sillage) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Dam (20°C) Que se fisi Individuel (conducteur) 19 × 0.15 mm (fill multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 v. 0.34 mm² AWG similarie à AWG 22 Malériau (solation des fills) PVC Propriéés du malériau (solation des fills) 45 ± D Od de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de liftrumérotation 4 fils toronnés Ellindage non	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Degré de protection IP65, IP68 torsque état enfiché et vissé (EN 80529) Malériau verrouillage Ador inoxydable 1,4404 (V4A) Caractéristiques générales Deugé de pollution 3 Plage de température 25485 °C, suivant le câble raccordé Câbles Câbles Identification du câble 21.4 Type de câble 1 (PVC) Homologiation (câble) UL (AWMx-Styte 2464/1731), CSA Polida de câble [Stim] 40,70 Malérie (filis) Cordon Cu. nu Résistance (conducteur) max. 60 Qkm (20 °C) Que se fils individuels (conducteur) 11.5 mm Structure (conducteur) 19. 0.15 mm (ill multibrins classe 5) Section (conducteur) 4. 0.34 mm² WING similaire à AWG 22 Marériau (solation des filis) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureld Shore (solation des filis) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureld Shore (solation des filis) 4.5 ED Gouleur de fili numérotation br. no. ble, bla Groupe de filis toronnés 4 lis toronnés Billididage no. <t< td=""><td></td><td></td></t<>		
Materiau verrouillage Acier inoxydable 1.4404 (V4A) Coractificiques générales Degré de pollution 3 Plage de température -25+85 °C, suivant le câble raccordé Câbies Udéntification du câble 214 Vryce de câble 1 (PVC) Hommologation (câble) UL (ARM-Style 24641731), CSA Poids de câble (Gim) 40.70 Matériel (fils) Cordon CU, nu Résistance (conducteur) 0.15 mm Structure (conducteur) 0.15 mm (multibrins classe 5) Section (conducteur) 19 v. 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 v. 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Proprétés du matériau (isolation des fils) 45 ± 5 D Dureté Shore (solation des fils) 45 ± 5 D Oé de conducteur avec isolation 1 25 mm ±5% Couleur (faliane) 4 fils toronnés Blindage non Matériel (glaine) 9 VC Proprétés du matériau (gaine) 8 ± 5 A Ø extérieur (gaine)		
Caractéristiques générates 3 Prige de pollution 3 Prige de température -25+85 °C, sulvant le cáble raccordé Câbles Udionation du cáble 214 Type de cáble 1 (PVC) Homologation (cáble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Polás de cáble (Gm) 40.70 Matériel (fils) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Ω/km (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 1.5 mm Simularie (molducteur) 1.5 mm Simularie (molducteur) 1.5 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWG similarie à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fils bronnés 4 fils bronnés Blindage non Matéria (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, ellicone et plomb Dureté Shorre (gaine) 5 ± 5 A Ø extérieur (gaine)		
Degré de pollution 3 Plage de température -25+85 °C, suivant le câble raccordé Câbles Câbles Bédientification du câble 214 Type de câble 1 (PVC) Homologation (câble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Poids de câble (Sm) 40,70 Mariénie (Ifis) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Ω/km (20 °C) 0 des fils individuoles (conducteur) 0.15 mm Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) 9 PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) 45 ± 5 D 0 de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fils inventréciation br. no. bp. bia Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Nuestier (gaine) 9 × 0 mm ±5% Couleur (gaine) 5 0 mm ±5% Ocucleur (gaine) 5 0 mm ±5% Ocucleur (gain		Asia mayada a mara a
Plage de température 25+85 °C, suivant le câble raccordé Câbles Udentification du câble 214 Type de câble 1 (PVC) Homologation (câble) UL (AWM-Shyle 2464/1731), CSA Poids de câble [Qim] 40,70 Matériel (Itis) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 80 Ωkm (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 19 × 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétes du matériau (solation des fils) pv C Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de filhrumérotation br, no, ble, bla Groupe de fils tonomés 4 lits tonomés Bindage no Outeté Shore (gaine) 9 × 5 O extérieur (gaine) pv C Propriéte du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) 5.0 mm ±5% <td></td> <td>•</td>		•
Cables 214 Hornelfication du câble 214 Type de câble 1 (PVC) Hornologation (câble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Polids de câble (Grim) 40,70 Matériel (fils) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Ωkm (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 19× 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4× 0.34 mm² Section (conducteur) 4× 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Porprétés du matériau (solation des fils) assa CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1,25 mm ±5% Couleur de filhimumérotation br. no, ble, bla Groupe de lis toronnés 4 lis toronnés Blindage non Matériau (gaine) PVC Dureté Shore (gaine) 8± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) 5.0 mm ±5%		
Administration du câble 214		-25+85 °C, sulvant le cable raccorde
Type de câble 1 (PVC) Homologation (câble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Polds de câble [Cm] 40,70 Matériel (fils) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Ωkm (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm Structure (conducteur) 19× 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4× 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ± 5 D Que de conducteur avec isolation des fils) 5 y, no, bie, bia Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Bilindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (solation des fils) 5 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 95 ∪ mm ±5% Couleur de matériau (gaine) 10 ∪ m ±5% Couleur de matériau (gaine) 10 ∪ m ±5% Couleur daine W 10 ∪ 00 ∪ 00 ∪ 00 ∪ 00 ∪ 00 ∪ 00 ∪ 00	Câbles	
Homologation (cáble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Polida de Able [G/m] 40,70 Matériel (filis) Cordon Cu, nu max. 60 Qkm (20 °C) Ø des filis individuels (conducteur) Ø des filis individuels (conducteur) 19 ± 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 ± 0.34 mm² AWG Matériau (isolation des filis) PVC Propriétés du matériau (isolation des filis) Dureté Shore (isolation des filis) 45 ± 5 D Ø de conducteur vace isolation Groupe de filis toronnés ### Affis toronnés ### A	Identification du câble	214
Polds de câble [Gim] 40,70 Matériel (fils) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max, 60 0km (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 19x 0.15 mm Structure (conducteur) 19x 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 x 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Popriétés du matériau (solation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1,25 mm ±5% Couleur de filinumérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Bilindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 80 ±5 5 O extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de te	Type de câble	1 (PVC)
Matériel (fils) Cordon Cu, nu Résistance (conducteur) max. 60 Ω/km (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm Structure (conducteur) 19 × 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (Igaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension d'éssai 2000 V AC Tension d'éssai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 <tr< td=""><td>Homologation (câble)</td><td>UL (AWM-Style 2464/1731), CSA</td></tr<>	Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Résistance (conducteur) max. 60 Ω/km (20 °C) Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm Structure (conducteur) 19 x 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 x 0.34 mm² AWC similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils bronnés 4 fils toronnés Blindage non Matérial (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) px CC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Rayon de flexion (fixe) <td< td=""><td>Poids de câble [G/m]</td><td>40,70</td></td<>	Poids de câble [G/m]	40,70
Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br. no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -540 °C Rayon de flexion (en mouvement) <td< td=""><td>Matériel (fils)</td><td>Cordon Cu, nu</td></td<>	Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Structure (conducteur) 19 x 0.15 mm (fil multibrins classe 5) Section (conducteur) 4 x 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) asns CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ±5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br. no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huille, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -590 °C Rayon de flexion (ixe) 5.0 ext. Rayon de flexion (en mouvement) 1	Résistance (conducteur)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Section (conducteur) 4 × 0.34 mm² AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ± 5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Rayon de flexion (fixe) -580 °C Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No./section des conducteurs 4 × 0.34 mm²	Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
AWG similaire à AWG 22 Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ± 5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ± 5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No.'s ection des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs 4 × 0.34 mm²	Structure (conducteur)	19× 0.15 mm (fil multibrins classe 5)
Matériau (isolation des fils) PVC Propriétés du matériau (isolation des fils) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (isolation des fils) 45 ± 5 D Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de filinumérotation br. no. ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 x Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Ø ext. No. section des conducteurs 4 x 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br., bla, ble, no)	Section (conducteur)	4× 0.34 mm²
Propriétés du matériau (isolation des fils) Dureté Shore (isolation des fils) Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés ### A fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) Dureté Shore (gaine) Ø extérieur (gaine) Ø extérieur (gaine) Ø extérieur (gaine) Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible Plage de températures (fixe) Plage de températures (mobile) 5x Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) No. Section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris Sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (paine) \$ 4 fils toronnés	AWG	similaire à AWG 22
Dureté Shore (isolation des fils) Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés ### A fils toronnés ### Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) Bureté Shore (gaine) Ø extérieur (gaine) Ø extérieur (gaine) Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible Belone fils toronnés #### ABO °C Plage de températures (fixe) \$ 5 × Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) No . Section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris #### ABO *C Couleur de gaine #### ABO *C ###	Matériau (isolation des fils)	PVC
Ø de conducteur avec isolation 1.25 mm ±5% Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) Sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) Ø extérieur (gaine) Ø extérieur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) 30+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 x Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Ø ext. No./section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris 1.25 mm ±5% 4 fils toronnés 4 tils toronnés 4 torontés 4 toront	Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Couleur de fil/numérotation br, no, ble, bla Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Dureté Shore (isolation des fils)	45 ±5 D
Groupe de fils toronnés 4 fils toronnés Non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) Sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Rayon de flexion (fixe) Sx Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Ø ext. No/section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine 4 fils toronnés non 4 fils toronnés 4 f	Ø de conducteur avec isolation	1.25 mm ±5%
Blindage non Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ±5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 x Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 x Ø ext. No/section des conducteurs 4 x 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Couleur de fil/numérotation	br, no, ble, bla
Matériel (gaine) PVC Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. Royon des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Groupe de fils toronnés	4 fils toronnés
Propriétés du matériau (gaine) sans CFC, cadmium, silicone et plomb Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ± 5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 × Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No/section des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Blindage	non
Dureté Shore (gaine) 85 ± 5 A Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ± 5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Matériel (gaine)	PVC
Ø extérieur (gaine) 5.0 mm ±5% Couleur (gaine) gris Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Couleur (gaine) Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 × Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No./section des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5 × Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No./section des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Ø extérieur (gaine)	5.0 mm ±5%
Tension nominale UL 300 V AC Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5ר ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10ר ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Couleur (gaine)	gris
Tension d'essai 2000 V AC Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Courant admissible selon DIN VDE 0298-4 Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Tension nominale	UL 300 V AC
Plage de températures (fixe) -30+80 °C Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5ר ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10ר ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Tension d'essai	2000 V AC
Plage de températures (mobile) -5+80 °C Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Rayon de flexion (fixe) 5× Ø ext. Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext. No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Plage de températures (fixe)	-30+80 °C
Rayon de flexion (en mouvement) 10 × Ø ext. No./section des conducteurs 4 × 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Plage de températures (mobile)	-5+80 °C
No./section des conducteurs 4× 0.34 mm² Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Isolation des conducteurs PVC (br, bla, ble, no) Couleur de gaine gris	Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Couleur de gaine gris	No./section des conducteurs	4× 0.34 mm ²
	Isolation des conducteurs	PVC (br, bla, ble, no)
Matériel (gaine) PVC (UL/CSA)	Couleur de gaine	gris
	Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)



Ø extérieur	5.0 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10 × Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5+80 °C
données commerciales	
EAN	4048879441322
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
h-n)	