

M12 male 0° / M12 female 0°

PVC 5x0.34 bk UL/CSA 30m

Macho recto – hembra recta M12 – M12, 5-polos Codificado A Art. 7005 - M12 Lite (tornillo l

Art. 7005 - M12 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

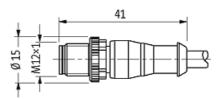
Enlace al producto

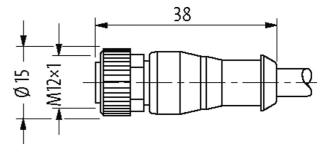
Ilustración

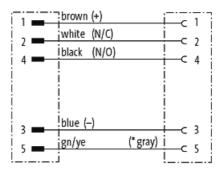


stay connected









(* for cable type 126, 732, 219, 619)

Male

Female





El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

cCSAus

Forma

Forma 40041

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento max. 125 V AC/DC

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 02/21



stay connected

| Corriente de trabajo por comactó Grupo de material Grupo de material Grupo de material Grupo de las vias Tornillo (M12-1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto asquro Pernasaetopas M12 (SW13) Protección Persoaetopas M12 (SW13) Protección Pess, Pess (R-P2 ne estado enchutado y atomilidado (EN 60529) Malerial de bloqueo Aleadon de ainc, niquelado mate Material PUR Indicado pará lubo corrugado (0° III) 10 mm Caracteristicas generales Estándares DNEN 81076-2-101 (M12) Grado de comaminación 3 Rango de temperatura 2-5185 °C, dependiendo del tipo de cabble Gabies W1 (Glando de Caracteristicas de Carac | voltaje operativo (solo UL listed) | max. 30 V AC/DC |
|--|--|--|
| Compto de material IEC 60684-1, catagory 1 Codificación Codificado Cierro de las vias Tomilio (M12-1 mm) par recomendado 0.0 Nm, auto seguro Prentanstropas M12 (SW13) Protección IP65, P66Kr, IP67 on estado enchulado y atomilidado (EN 60529) Material de bioqueo Aleación de zinc, niquelado mate Material de loqueo Aleación de zinc, niquelado mate Material de loqueo PUR Indicado para lubro corrugado (6 int.) 10 mm Caracteristicas generales Estándaros Caracteristicas generales Estándaros Circa de contaminación 3 Rango de temperatura -2585 °C, dependiendo del tipo de cable Cables Virálmetro de hilos Al virálmetro de hilos 5 v. 9.34 mm² Al virálmetro de hilos 5 v. 9.34 mm² Materia (Louberto) PVC (ULCSA) O exterior del cable PVC (ULCSA) O exterior del cable 5 v. 9.34 mm² Rango de temperatura (móvil) 30 -480 °C Identificación cable 1 (PVC) Rango de temperatura (móvil) 4 v. 40 m² | Tensión de servicio | 1.5 kV |
| Codificación Colificación Codificación A Codificación A Colificación Ciarva de las visas Torrillo (M12-1 min) par recomendado 0.6 Nm. auto-seguro Pronseasoboas M12 (SW13) Protección IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y abomillado (EN 60529) Material de bloqueo Aleación de zinc, riquelado mate Material (an el bioqueo Aleación de zinc, riquelado mate Material (an el bioqueo Características generales Estadorianes DNI EN 61076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Rango de temperatura 2-25-85 °C, dependiendo del tipo de cable Colifornia de temperatura 2-25-85 °C, dependiendo del tipo de cable Colifornia de Características que material (cable DNI N. 10 min 10 mi | Corriente de trabajo por contacto | max. 4 A |
| Cierro de las vías Tomillo (M12+1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto seguro Pronsecion M12 (SW13) Material de bloqueo Aleadón de zinc, niquelado mate Material de bloqueo Aleadón de zinc, niquelado mate Material de bloqueo Aleadón de zinc, niquelado mate Material (micado para lubo corrugado (gint) 10 mm Caracteristicas generales Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Caracteristicas generales Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Caracteristic | Grupo de material | IEC 60664-1, category I |
| Processastopas M12 (SW13) Processorion IPBS, IPBOR (IP87 en estado enchutado y atemiliado (EN 60529) Material de bloqueo Aleación de zirc, niquelado mate Material (IRM) PUR Indicado para tubo corrugado (Pint) 10 mm Indicado para tubo corrugado (Pint) 10 mm Estándares DIN EN 61078-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Hargo de temperatura -2585 °C, dependiendo del tipo de cable Cables VIVI (IRM) 5.0 34 mm² Nº diámetro de hilos 5.0 34 mm² 4.0 4 mm² Aldiaminot del cable PVC (IRM) Di. 2r, re, ve am) 4.0 4 mm² Aldiaminot del cable PVC (IRM) Di. 2r, re, ve am) 4.0 4 mm² Barago de temperatura (Irio) 5.2 mm 5% 4.0 4 mm² Radio de curvatura (móvil) 5.2 mm 5% 4.0 4 mm² Radio de temperatura (Irio) 5.2 mm 5% 5.0 mm² Barago de temperatura (Irio) 5.2 mm 5% 6.1 5 Topo de cable 6.15 7.0 de cable (Irio) 4.0 mm² Homologación (cable) 1.0 Mm² (Irio) 4.0 mm² < | Codificación | Codificado A |
| Protección IP65, IP65 (R. IP67 en estado enchufado y atomilidad (EN 60529) Material de bloqueo Alacación de zinc, riquelado mate Material PUR indicado para tubo corrugado (Ø int.) 10 mm Caracteristicas generales Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Rango de temperatura 25x85 °C, dependiendo del tipo de cable Cables Vidende de hilos 5 x 0.34 mm² Alsiamiento del cable PVC (ma. bl. az. ne. ve. am) Material (cubierta) PVC (ML/CSA) Ø exterior del cable 5 z mm ±5% Ratio de curvatura (móvil) 10. Ø exterior Rango de temperatura (móvil) 3080 °C Bango de temperatura (móvil) 3080 °C Bango de temperatura (móvil) 10. Ø exterior Rango de temperatura (móvil) 10. Ø exterior Bango de temperatura (móvil) 10. Ø exterior Bango de temperatura (móvil) 10. Ø exterior Bango de temperatura (móvil) 10. Ø exterior La paso del cable (Sm) 10 (A | Cierre de las vías | Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro |
| Material de bloqueo Aloacón de zinc, niquelado mate Material PUR Indicidado para bubo corrugado (Ø int.) 10 mm Características generales Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Rango de temperatura -2585°C, dependiendo del tipo de cable Cables Nº diámetro de hilos Aslamiento del cable PVC (m.s. bl. az, ne. ve-am) Metarial (cubierta) PVC (m.s. bl. az, ne. ve-am) Material (cubierta) PVC (m.s. bl. az, ne. ve-am) Material (novil) 10 × 0 exterior De serior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvalura (móvil) 10 × 0 exterior Rango de temperatura (móvil) 10 × 0 exterior Rango de temperatura (móvil) 30 - x80 °C Identificación de cable 11 °VC) Homologación (cable) 11 (AWW-Style 2464/1731), CSA Peso del cable (Sm) 48,40 Material (ableria) 2 Able (u. petado resistencia (principal) max. of OArm (20 °C) Dilametro (cable) 19 × 0.15 mm (cab | Prensaestopas | M12 (SW13) |
| Material PUR Caracteristicas generales Estandanaes DIN EN 81076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Rango de temperatura 25485 °C, dependiendo del tipo de cable Cables Vidiametro de hilos 5 × 0.34 mm² N° Vidiametro de hilos 5 × 0.34 mm² Alsamiento del cable PVC (ILLCSA) Alsamiento del cable PVC (ILLCSA) 40 40 Alsamiento del cable 5 x ma ±5% 5 40 40 Radio de curvatura (móvil) 10 × 0 exterior del cable 5 x ma ±5% 5 Radio de curvatura (móvil) 5 x - 80 °C 6 7 Rango de temperatura (móvil) 5 x - 80 °C 6 7 7 Rango de temperatura (móvil) 5 x - 80 °C 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 | Protección | IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529) |
| Indicado para tubo corrugado (Ø int) 10 mm | Material de bloqueo | Aleación de zinc, niquelado mate |
| Características generales DIN EN 61076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Anago de temperatura -25455 °C, dependiendo del tipo de cable Cables Nº / diámetro de hilos Nº / diámetro de hilos 5 - 0.34 mm² Alstamiento del cable PVC (m.a., bl. az., ne, ve-am) Material (cubierra) PVC (UL/CSA) O exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 × Ø exterior Rango de temperatura (tipo) -30480 °C Homologación (cable) 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Syle 2464/1731), CSA Peso del cable (Sím) 48.40 Material (cable) Cable Cu, petado resistencia (principal) max. 60.0 &m (20 °C) Unifilar (0 (principal) 0.15 mm (cable mutifiliar clase 5) Diámetro (cable) 19× 0.15 mm (cable mutifiliar clase 5) Diámetro (cable) 9 VC Propiedades del material (aislamiento del cable) | Material | PUR |
| Estándares DIN EN 61076-2-101 (M12) Grado de contaminación 3 Fango de temperatura 25-x-85°C. dependiendo del tipo de cable Cables Voltámetro de hilos 5 × 0.34 mm² Alstamiento del cable PVC (ILLOSA) PVC (ILLOSA) O exterior de cable 52 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 x Ø exterior Rango de temperatura (fijo) -30480 °C Rango de temperatura (móvil) 5480 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM Syle 2464/1731), CSA Paso del cable (2m) 48.40 Material (cable) 0 15 mm Fastración (cable) 19 x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 19 x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 19 x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 45 ± 5 D Cable (allamiento de cable) 45 ± 5 D Cable (allamiento de cable) 45 ± 5 D Cable (allamiento de cable) 45 ± 5 D Cable (allamiento de cables) 10 m | indicado para tubo corrugado (Ø int.) | 10 mm |
| Grado de contaminación 3 Rango de temperatura -25+85 °C, dependiendo del tipo de cable Cables N' diámetro de hilos 5 × 0.34 mm² Alslamiento del cable PVC (ma, b, az, ne, ve-am) Material (cubierta) PVC (UL/CSA) Ø exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 × Ø exterior Rango de temperatura (móvil) -5+80 °C Klefiniticación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) 11 (PVC) Homologación (cable) 11 (PVC) Homologación (cable) 11 (PVC) Homologación (cable) 12 (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable (Sím) 48.40 Material (cable) 0.15 mm Pabriación (cable) 19x .0.15 mm (cable multifiar clase 5) Unifiar Ø (principal) 19x .0.15 mm (cable multifiar clase 5) Diámetro (cable) 19x .0.15 mm (cable multifiar clase 5) Diámetro (cable) 19x .0.15 mm (cable multifiar clase 5) Diámetro (cable) 19x .0.15 mm (cable multifiar clase 5) | Características generales | |
| Rango de temperatura -25+85 °C, dependiendo del tipo de cable Cables N° didametro de hilos 5 × 0.34 mm² Aistamiento del cable PVC (ILL/CSA) Material (cubierta) PVC (ILL/CSA) Ø exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 × Ø exterior Rango de temperatura (fijo) -30+80 °C Rango de temperatura (móvil) 5+80 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) IL (RWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable (S/m) 48.40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifiliar O (principal) 0.15 mm Eabración (cable) 19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diametro (cable) 5 × 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedados del material (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento del cable) | Estándares | DIN EN 61076-2-101 (M12) |
| Cables N° / diámetro de hilos 5 × 0.34 mm² Alslamiento del cable PVC (ma. bl. az., ne, ve-am) Material (cubierta) PVC (ULCSA) Ø exterior del cable 5 zm a 55% Radio de curvatura (móvil) 10 × Ø exterior Rango de temperatura (fijo) -50+80 °C Hango de temperatura (móvil) -5+80 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [Gim] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ωkm (20 °C) Unifilar O (principal) 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diàmetro (cable) 5 x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (alsilamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Lize m ±5% Cobie-Ø incl. Alsiamiento 1.25 mm ±5% Colori/mumeración de cables ma, ne, az, bl. ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantalado <td>Grado de contaminación</td> <td>3</td> | Grado de contaminación | 3 |
| N'diámetro de hilos | Rango de temperatura | -25+85 °C, dependiendo del tipo de cable |
| Asiamiento del cable PVC (ma, bl, az, ne, ve-am) Material (cubierta) PVC (ULCSA) Ø exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 x Ø exterior Rango de temperatura (fijo) -30+80 °C Rango de temperatura (móvil) -5+80 | Cables | |
| Material (cubierta) PVC (ULCSA) Ø exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 v. Ø exterior Rango de temperatura (fijo) -30+80 °C Rango de temperatura (móvil) -5+80 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48,40 Material (cable) Cable Cu. pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unliflar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) £5 ± D Resistencia shore (aislamiento del cable) £5 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl. ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no | N°/diámetro de hilos | 5× 0.34 mm² |
| Ø exterior del cable 5.2 mm ±5% Radio de curvatura (móvil) 10 x Ø exterior Rango de temperatura (fijo) 30480 °C Rango de temperatura (móvil) -5480 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable (Grin) 48,40 Material (cable) Cable Cu. pelado resistencia (principal) max. 60 Ωkm (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19 x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y piomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento del cables ma. ne, az, bl. ve-am a rayas longitudinales Colorinumeración de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relieno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (c | Aislamiento del cable | PVC (ma, bl, az, ne, ve-am) |
| Radio de curvatura (móvil) 10 × Ø exterior Rango de temperatura (fíjo) -30+80 °C Rango de temperatura (móvil) -5+80 °C Identificación de cable 615 Itipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Økm (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Pabriación (cable) 19 × 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 × 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aistamiento de cable) PVC Propiedades del material (aistamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-O Incl. Aistamiento 1.25 mm ±5% Colorinumeración de cables ma, ne, az, bl. ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Material (cubierta) E5 ± | Material (cubierta) | PVC (UL/CSA) |
| Rango de temperatura (fijo) -30+80 °C Rango de temperatura (móvil) -5+80 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19 × 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 × 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Color/numeración de cables ma, ne, az., bl, ve-am a rayas longitudinales Color/numeración de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 5 ± mm ±5% C | Ø exterior del cable | 5.2 mm ±5% |
| Rango de temperatura (móvii) -5+80 °C Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [3/m] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø Incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Colorirumeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 5 ± 5 A Ø exterior (cu | Radio de curvatura (móvil) | 10 x Ø exterior |
| Identificación de cable 615 Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48.40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) E5 ±5 A Ø exterior (cubierta) 85 ±5 A Ø outerior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro | Rango de temperatura (fijo) | -30+80 °C |
| Tipo de cable 1 (PVC) Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48.40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Eabriación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl. ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) E5 ± A Ø exterior (cubierta) 85 ± 5 A Oureza shore (cubierta) 85 ± 5 A Ø color (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) 5.2 m ±5% | Rango de temperatura (móvil) | -5+80 °C |
| Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA Peso del cable [G/m] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Uniflar Ø (principal) 19x 0.15 mm Fabriación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifliar clase 5) Diámetro (cable) 5x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo 10c x may 10c x | Identificación de cable | 615 |
| Peso del cable [Qim] 48,40 Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 × 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Øinci Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) 5.2 m ±5% Color (cubierta) 5.2 m ±5% Color (cubierta) buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos | Tipo de cable | 1 (PVC) |
| Material (cable) Cable Cu, pelado resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19 × 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 × 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ± 5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Homologación (cable) | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA |
| resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C) Unifilar Ø (principal) 0.15 mm Fabriación (cable) 19 x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5 x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) Eibre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 5 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5 ±2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Peso del cable [G/m] | 48,40 |
| Unifilar Ø (principal) 19x 0.15 mm Fabriación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5x 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Dureza shore (cubierta) \$5 ±5 A Ø exterior (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Material (cable) | Cable Cu, pelado |
| Fabriación (cable) 19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5) Diámetro (cable) 5× 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | resistencia (principal) | max. 60 Ω/km (20 °C) |
| Diámetro (cable) 5× 0.34 mm² AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Unifilar Ø (principal) | 0.15 mm |
| AWG similar a AWG 22 Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo cable) Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Fabriación (cable) | 19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5) |
| Material (aislamiento de cable) PVC Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ± 5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ± 5 A Ø exterior (cubierta) S.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Diámetro (cable) | 5× 0.34 mm² |
| Propiedades del material (aislamiento del cable) Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal | AWG | similar a AWG 22 |
| Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±5 D Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Material (aislamiento de cable) | PVC |
| Cable-Ø incl. Aislamiento 1.25 mm ±5% Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Propiedades del material (aislamiento del cable) | Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo |
| Color/numeración de cables ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Resistencia shore (aislamiento del cable) | 45 ±5 D |
| Combinación de torsión 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Cable-Ø incl. Aislamiento | 1.25 mm ±5% |
| Apantallado no Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Color/numeración de cables | ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales |
| Material (cubierta) PVC Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Combinación de torsión | 5 hilos trenzados alrededor de un relleno central |
| Características del material (cubierta) Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Apantallado | no |
| Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Material (cubierta) | PVC |
| Ø exterior (cubierta) 5.2 mm ±5% Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Características del material (cubierta) | Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo |
| Color (cubierta) negro resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Dureza shore (cubierta) | 85 ±5 A |
| resistencia química buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos Tensión nominal UL 300 V AC | Ø exterior (cubierta) | 5.2 mm ±5% |
| Tensión nominal UL 300 V AC | Color (cubierta) | negro |
| Tensión nominal UL 300 V AC | resistencia química | buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos |
| Tensión de test 2000 V AC | Tensión nominal | UL 300 V AC |
| | Tensión de test | 2000 V AC |

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 02/21



| Capacidad de carga de corriente | a DIN VDE 0298-4 |
|---------------------------------|------------------|
| Rango de temperatura (fijo) | -30+80 °C |
| Rango de temperatura (móvil) | -5+80 °C |
| radio de curvatura (fijo) | 5× Ø exterior |
| Radio de curvatura (móvil) | 10 x Ø exterior |
| Color de la cubierta | negro |
| Datos comerciales | |
| EAN | 4048879181792 |
| eClass | 27279218 |
| Número de tarifa arancelaria | 85444290 |
| País de origen | CZ |
| Unidad de embalaje | 1 |