

## M12 mas. 0° 5 poli con cavo

PUR 5X0,34 giallo, UL/CSA, c. portacavo 15m

Maschio diritto

A-code

M12, 5 poli

Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

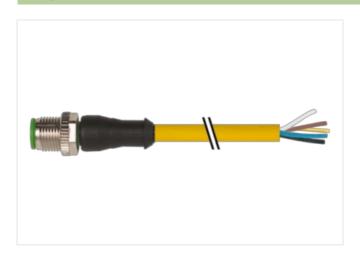
Altre lunghezze secondo disponibilità.

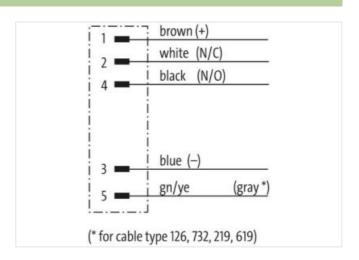
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

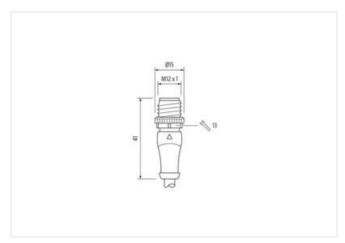
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

## Link al prodotto

## Immagine







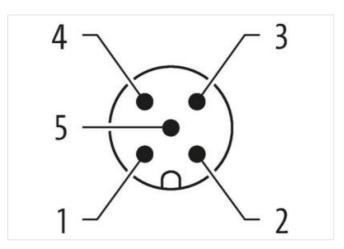


Immagine rappresentativa













Lunghezza

15 m

Coppia di serraggio

0,6 Nm



stay connected

| Family construction form M12 Filettatura M12 x 1 adatto per guaina (Ø interno) 10 mm Codifica A Materiale PUR Apertura della chiave SW13 Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP66K, IP67 Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  dati commerciali ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-8.0 27260311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4048879287210 Lotto minimo ordinabile 1 Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V Tensione di esercizio CC max 125 V Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V Corrente di esercizio CC (UL-listed) 30 V Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato Grado di inquinamento 3 Picco di tensione nominale 1,5 kV Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale Rivestimento blocco Nickeled Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc Materiale screw connection Pressofusione di zinc Materiale screw connection Pressofusione di zinc Materiale dispositivo bloccaggio inserito, Avvitato, Pro Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max 85 °C Additional condition temperature range depending on cable of dependi |  |
|--|--|
| adatto per guaina (Ø interno) 10 mm  Codifica A  Materiale PUR  Apertura della chiave SW13  Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP66K, IP67  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  dati commerciali  ECLASS-6.0 27279218  ECLASS-7.0 27279218  ECLASS-8.0 27279218  ECLASS-9.0 27060311  ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento bolocco Nickeled  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Codifica         A           Materiale         PUR           Apertura della chiave         SW13           Grado di protezione (EN CEI 60529)         IP65, IP66K, IP67           Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           dati commerciali         27279218           ECLASS-6.0         27279218           ECLASS-7.0         27279218           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-10.1         27060311           ECLASS-11.1         27060311           ECLASS-12.0         27060311           ETIM-5.0         EC001855           GTIN         4048879287210           Lotto minimo ordinabile         1           Numero di tariffa doganale         85444290           Dati elettrici   Alimentazione         48544290           Tensione di esercizio CR max         125 V           Tensione di esercizio CR (UL-listed)         30 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Tensione di esercizio per ciascun contatto max         4 A           Installazione   Collegamento         Unghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           Filettatura di fissaggio         M12 x 1           Protezione dei dispositivi   Elettrica         Condizione aggiunt  |  |
| Materiale         PUR           Apertura della chiave         SW13           Grado di protezione (EN CEI 60529)         IP65, IP66K, IP67           Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           dati commerciali         27279218           ECLASS-6.0         27279218           ECLASS-7.0         27279218           ECLASS-8.0         27279218           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-10.1         27060311           ECLASS-12.0         27060311           ETIM-5.0         EC001855           GTIN         4048879287210           Lotto minimo ordinabile         1           Numero di tariffa doganale         85444290           Dati elettrici   Alimentazione         125 V           Tensione di esercizio CA max         125 V           Tensione di esercizio CC Max         125 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Tensione di esercizio per ciascun contatto max         4 A           Installazione   Collegamento         Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           Fillettatura di fissaggio         M12 x 1           Protezione dei dispositivi   Elettrica <td></td>   |  |
| Apertura della chiave SW13 Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP66K, IP67 Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  dati commerciali  ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4048879287210 Lotto minimo ordinabile 1 Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V Tensione di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato Grado di inquinamento 3 Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)         IP65, IP66K, IP67           Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           dati commerciali         27279218           ECLASS-6.0         27279218           ECLASS-7.0         27279218           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-11.1         27060311           ECLASS-12.0         27060311           ETIM-5.0         EC001855           GTIN         4048879287210           Lotto minimo ordinabile         1           Numero di tariffa doganale         85444290           Dati elettrici   Alimentazione         125 V           Tensione di esercizio CA max         125 V           Tensione di esercizio CC max         125 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Corrente di esercizio per ciascun contatto max         4 A           Installazione   Collegamento         Unghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           Filettatura di fissaggio         M12 x 1           Protezione dei dispositivi   Elettrica         Condizione aggiuntiva grado di protezione         inserito, Avvitato           Grado di inquinamento         3         ?           Picco di tensione nominale <td></td>  |  |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)  dati commerciali  ECLASS-6.0 27279218  ECLASS-7.0 27279218  ECLASS-8.0 27279218  ECLASS-8.0 27279218  ECLASS-9.0 27060311  ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Materiale screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| dati commerciali  ECLASS-6.0 27279218  ECLASS-7.0 27279218  ECLASS-7.0 27279218  ECLASS-8.0 27279218  ECLASS-9.0 27060311  ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| ECLASS-6.0         27279218           ECLASS-7.0         27279218           ECLASS-8.0         27279218           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-10.1         27060311           ECLASS-11.1         27060311           ECLASS-12.0         27060311           ETIM-5.0         EC001855           GTIN         4048879287210           Lotto minimo ordinabile         1           Numero di tariffa doganale         85444290           Dati elettrici   Alimentazione         125 V           Tensione di esercizio CA max         125 V           Tensione di esercizio CC Max         125 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Corrente di esercizio per ciascun contatto max         4 A           Installazione   Collegamento         20 mm           Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           Filettatura di fissaggio         M12 x 1           Protezione dei dispositivi   Elettrica           Condizione aggiuntiva grado di protezione         inserito, Avvitato           Grado di inquinamento         3           Picco di tensione nominale         1,5 kV           Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)         I <td< td=""><td></td></td<>  |  |
| ECLASS-7.0         27279218           ECLASS-8.0         27279218           ECLASS-9.0         27060311           ECLASS-10.1         27060311           ECLASS-11.1         27060311           ECLASS-12.0         27060311           ETIM-5.0         EC001855           GTIN         4048879287210           Lotto minimo ordinabile         1           Numero di tariffa doganale         85444290           Dati elettrici   Alimentazione           Tensione di esercizio CA max         125 V           Tensione di esercizio CC max         125 V           Tensione di esercizio CC (UL-listed)         30 V           Corrente di esercizio per ciascun contatto max         4 A           Installazione   Collegamento         Lunghezza di spelatura (rivestimento)         20 mm           Filettatura di fissaggio         M12 x 1           Protezione dei dispositivi   Elettrica           Condizione aggiuntiva grado di protezione         inserito, Avvitato           Grado di inquinamento         3           Picco di tensione nominale         1,5 kV           Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)         I           Dati meccanici   Dati del materiale           Rivestimento collegamento a vite  |  |
| ECLASS-9.0 27060311  ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zino  Material screw connection Pressofusione di zino  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| ECLASS-9.0 27060311  ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| ECLASS-10.1 27060311  ECLASS-11.1 27060311  ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| ECLASS-11.1  ECLASS-12.0  ETIM-5.0  EC001855  GTIN  4048879287210  Lotto minimo ordinabile  1  Numero di tariffa doganale  85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max  125 V  Tensione di esercizio CC max  125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed)  30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max  4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinco  Material screw connection  Pressofusione di zinco  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min  -25 °C  Temperatura di esercizio max  85 °C  |  |
| ECLASS-11.1  ECLASS-12.0  ETIM-5.0  EC001855  GTIN  4048879287210  Lotto minimo ordinabile  1  Numero di tariffa doganale  85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max  125 V  Tensione di esercizio CC max  125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed)  30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max  4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinco  Material screw connection  Pressofusione di zinco  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min  -25 °C  Temperatura di esercizio max  85 °C  |  |
| ECLASS-12.0 27060311  ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| ETIM-5.0 EC001855  GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| GTIN 4048879287210  Lotto minimo ordinabile 1  Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC max 125 V  Tensione di esercizio CA (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Lotto minimo ordinabile 1 Numero di tariffa doganale 85444290  Dati elettrici   Alimentazione  Tensione di esercizio CA max 125 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio CC (UL-listed) 30 V  Tensione di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Numero di tariffa doganale    Dati elettrici   Alimentazione   |  |
| Tensione di esercizio CA max  Tensione di esercizio CC max  Tensione di esercizio CA (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Tensione di esercizio per ciascun contatto max  4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  Tipo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min  -25 °C  Temperatura di esercizio max  85 °C   |  |
| Tensione di esercizio CC max  Tensione di esercizio CA (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Corrente di esercizio per ciascun contatto max  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  Tipo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Material e dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max  125 V  30 V  Rivestimento  10 Ninerito, Avvitato  10 Pressofusione di zinc  11 Pati meccanici   Dati di montaggio  Rivestimento collegamento a vite  Pressofusione di zinc  11 Pati meccanici   Dati di montaggio  Ripo di fissaggio  Ripo di fissaggio  Riporatteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max  85 °C  |  |
| Tensione di esercizio CA (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Tensione di esercizio CA (UL-listed)  Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  Rivestimento blocco  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max  85 °C  |  |
| Tensione di esercizio CC (UL-listed)  Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Filettatura di fissaggio  M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Pressofusione di zinc  Material screw connection  Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio max  85 °C   |  |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A  Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm  Filettatura di fissaggio M12 x 1  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinco  Material screw connection Pressofusione di zinco  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Installazione   Collegamento  Lunghezza di spelatura (rivestimento)  Filettatura di fissaggio  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione  Grado di inquinamento  3  Picco di tensione nominale  1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)  I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco  Rivestimento collegamento a vite  Materiale dispositivo bloccaggio  Material screw connection  Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min  -25 °C  Temperatura di esercizio max  85 °C  |  |
| Filettatura di fissaggio  Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica  Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato  Grado di inquinamento 3  Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Grado di inquinamento 3 Picco di tensione nominale 1,5 kV Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale Rivestimento blocco Nickeled Rivestimento collegamento a vite nickel plated Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Picco di tensione nominale 1,5 kV  Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I  Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Dati meccanici   Dati del materiale  Rivestimento blocco Nickeled  Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Rivestimento blocco Rivestimento collegamento a vite Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinc  Material screw connection Pressofusione di zinc  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Rivestimento collegamento a vite nickel plated  Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zino  Material screw connection Pressofusione di zino  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinco Material screw connection Pressofusione di zinco  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Material screw connection Pressofusione di zince  Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  | 0  |
| Dati meccanici   Dati di montaggio  Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Pro  Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C  |  |
| Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Caratteristiche ambientali   Climatiche  Temperatura di esercizio min -25 °C  Temperatura di esercizio max 85 °C   | tezione antivibrazione   |
| Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| Temperatura di esercizio max 85 °C   |  |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·  |  |
| realistic condition temperature range appending on easie   | uality   |
| Important installation notes   |  |
|  | s by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties. |
| Note on bending radius  Attention: Observe t endangered by exces   | ,  |



Standard di prodotto DIN EN 61076-2-101 (M12)

| Installation   Cable         wire arrangement       , nero, blu, bianco, grigio         Identificazione cavo       126         Tipo di cavo       3         Colore       giallo         Type of Certificate       cURus         Amount stranding       1         Stranding       5 wires attorno Anima twisted         Filler       si         wire arrangement       , nero, blu, bianco, grigio         Cable weigth       41,8 g/m         Materiale rivestimento       PUR         Durezza rivestimento       90 ± 5 Shore A         Assenza di ingredienti (guaina)       Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri         Quter-diameter (jacket)       4,8 mm         Tolerance outer diameter (sheath)       ± 5 %         Material wire insulation       PP         Amount wires       5         Outer diameter insulation       1,25 mm         Outer diameter tolerance core insulation       ± 5 %         Shore hardness wire insulation       Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri         Amount strands (wire)       42         Diameter of single wires       0,1 mm         Conductor crosssection (wire)       0,34 mm²         Material conductor wire   |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Identificazione cavo  Tipo di cavo  3  Colore  giallo  Type of Certificate  Amount stranding  5 wires attorno Anima twisted  Filler  si  wire arrangement  , nero, blu, bianco, grigio  Cable weigth  Assenza di ingredienti (guaina)  Purezza rivestimento  Outer-diameter (jacket)  Amount wires  Outer diameter insulation  PP  Amount wires  5  Outer diameter insulation  PP  Amount wires  Outer diameter occre insulation  PP  Amount strands (wire)  Outer diameter of single wires  Onder diameter on sulation  Outer diameter of single wires  Outer diameter of single wires  Onder diameter of single of the strangere |                                   |
| Tipo di cavo 3 Colore giallo Type of Certificate cURus Amount stranding 1 Stranding 5 wires attorno Anima twisted Filler si wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio Cable weigth 41,8 g/m Materiale rivestimento PUR Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Outer-diameter (jacket) 4,8 mm Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 % Material wire insulation PP Amount wires 5 Outer diameter tolerance core insulation 1,25 mm Outer diameter tolerance core insulation 70 ± 5 Shore D Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire) 42 Diameter of single wires 0,1 mm Conductor crosssection (wire) 0,34 mm² Material conductor wire Cavetto in rame, nudo Conductor type (wire) Classe di cavetti 6 Tensione nominale CA max  |                                   |
| Colore  Type of Certificate  CURus  Amount stranding  Tyne of Certificate  CURus  Amount stranding  Tyne of Certificate  Type of Certificate  CURus  Type of Certificate  CURus  Type of Certificate  CURus  Type of Certificate  Type of Certificate  CURus  Type of Certificate  CURus  Type of Certificate  Si  Wire arrangement  Type of Cable weigth  Type  |                                   |
| Type of Certificate cURus  Amount stranding 1  Stranding 5 wires attorno Anima twisted  Filler si wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio  Cable weigth 41,8 g/m  Materiale rivestimento PUR  Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A  Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Outer-diameter (jacket) 4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  Material wire insulation PP  Amount wires 5  Outer diameter insulation 1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V  |                                   |
| Amount stranding 5 wires attorno Anima twisted Filler si wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio Cable weigth 41,8 g/m Materiale rivestimento PUR Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Outer-diameter (jacket) 4,8 mm Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 % Material wire insulation PP Amount wires 5 Outer diameter insulation 1,25 mm Outer diameter tolerance core insulation ± 5 % Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire) 42 Diameter of single wires 0,1 mm Conductor crosssection (wire) 0,34 mm² Material conductor wire Cavetto in rame, nudo Conductor type (wire) Classe di cavetti 6 Tensione nominale CA max 300 V   |                                   |
| Stranding 5 wires attorno Anima twisted  Filler si wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio  Cable weigth 41,8 g/m  Materiale rivestimento PUR  Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A  Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Outer-diameter (jacket) 4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  Material wire insulation PP  Amount wires 5  Outer diameter insulation 1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V   |                                   |
| Filler si wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio  Cable weigth 41,8 g/m  Materiale rivestimento PUR  Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A  Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Outer-diameter (jacket) 4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  Material wire insulation PP  Amount wires 5  Outer diameter insulation 1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V  |                                   |
| wire arrangement , nero, blu, bianco, grigio  Cable weigth 41,8 g/m  Materiale rivestimento PUR  Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A  Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Outer-diameter (jacket) 4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  Material wire insulation PP  Amount wires 5  Outer diameter insulation 1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V  |                                   |
| Cable weigth  Materiale rivestimento  PUR  Durezza rivestimento  90 ± 5 Shore A  Assenza di ingredienti (guaina)  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Outer-diameter (jacket)  Tolerance outer diameter (sheath)  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #   |                                   |
| Materiale rivestimento       PUR         Durezza rivestimento       90 ± 5 Shore A         Assenza di ingredienti (guaina)       Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri         Outer-diameter (jacket)       4,8 mm         Tolerance outer diameter (sheath)       ± 5 %         Material wire insulation       PP         Amount wires       5         Outer diameter insulation       1,25 mm         Outer diameter tolerance core insulation       ± 5 %         Shore hardness wire insulation       70 ± 5 Shore D         Ingredient freeness wire insulation       Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri         Amount strands (wire)       42         Diameter of single wires       0,1 mm         Conductor crosssection (wire)       0,34 mm²         Material conductor wire       Cavetto in rame, nudo         Conductor type (wire)       Classe di cavetti 6         Tensione nominale CA max       300 V   |                                   |
| Durezza rivestimento  Assenza di ingredienti (guaina)  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Outer-diameter (jacket)  4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath)  45 %  Material wire insulation  PP  Amount wires  5  Outer diameter insulation  1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation  Shore hardness wire insulation  70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire)  42  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Assenza di ingredienti (guaina)  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Outer-diameter (jacket)  4,8 mm  Tolerance outer diameter (sheath)  Especial diameter (sheath)  PP  Amount wires  Outer diameter insulation  Outer diameter insulation  1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation  Shore hardness wire insulation  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire)  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire)  42  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Outer-diameter (jacket)  Tolerance outer diameter (sheath)  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #  |                                   |
| Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  Material wire insulation PP  Amount wires 5  Outer diameter insulation 1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V   | ivo di alogeni, Privo di silicone |
| Material wire insulation       PP         Amount wires       5         Outer diameter insulation       1,25 mm         Outer diameter tolerance core insulation       ± 5 %         Shore hardness wire insulation       70 ± 5 Shore D         Ingredient freeness wire insulation       Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri         Amount strands (wire)       42         Diameter of single wires       0,1 mm         Conductor crosssection (wire)       0,34 mm²         Material conductor wire       Cavetto in rame, nudo         Conductor type (wire)       Classe di cavetti 6         Tensione nominale CA max       300 V   |                                   |
| Amount wires  Outer diameter insulation  1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation  5 %  Shore hardness wire insulation  70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire)  42  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Outer diameter insulation  1,25 mm  Outer diameter tolerance core insulation  5 %  Shore hardness wire insulation  70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri  Amount strands (wire)  42  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  Shore hardness wire insulation 70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire) 42  Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V   |                                   |
| Shore hardness wire insulation  70 ± 5 Shore D  Ingredient freeness wire insulation  Amount strands (wire)  Diameter of single wires  Conductor crosssection (wire)  Material conductor wire  Conductor type (wire)  Tensione nominale CA max  70 ± 5 Shore D  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri 42  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Cavetto in rame, nudo  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V  |                                   |
| Ingredient freeness wire insulation  Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, pri Amount strands (wire)  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Amount strands (wire)  Diameter of single wires  0,1 mm  Conductor crosssection (wire)  0,34 mm²  Material conductor wire  Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V  |                                   |
| Diameter of single wires 0,1 mm  Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²  Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max 300 V  | ivo di alogeni, Privo di silicone |
| Conductor crosssection (wire)  Material conductor wire  Conductor type (wire)  Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V   |                                   |
| Material conductor wire Cavetto in rame, nudo Conductor type (wire) Classe di cavetti 6 Tensione nominale CA max 300 V   |                                   |
| Conductor type (wire)  Classe di cavetti 6  Tensione nominale CA max  300 V  |                                   |
| Tensione nominale CA max 300 V   |                                   |
|  |                                   |
| Capacità di corrente (standard) a norme DIN VDE 0298-4   |                                   |
|  |                                   |
| Capacità di corrente min filo 4,5 A  |                                   |
| Electrical resistance line constant wire 57 Ω/km @ 20 °C   |                                   |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo) 2,5 kV @ 60 s  |                                   |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) 2,5 kV @ 60 s  |                                   |
| Temperatura di esercizio min (fissa) -40 °C  |                                   |
| Temperatura di esercizio max (fissa) 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento   |                                   |
| Temperatura di esercizio min (variabile) -25 °C  |                                   |
| Temperatura di esercizio max (variabile) 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento   |                                   |
| Resistenza al fuoco  | 1090                              |
| chemical resistance Buona, da controllare in funzione dell'applicazione  | 3                                 |
| Resistenza alla benzina Buona, da controllare in funzione dell'applicazione  | 3                                 |
| Oil resistance Buona, da controllare in funzione dell'applicazione   | e   DIN EN 60811-404              |
| raggio di curvatura (fisso) 5 x Outer diameter   |                                   |
| Raggio di curvatura (mobile) 10 x Outer diameter   |                                   |
| N. di cicli (catena portacavo) 10 Mio. @ 25 °C   |                                   |
| Corsa (c. portacavo) 10 m @ 25 °C   Orizzontale  |                                   |
| Velocità (c. portacavo) 3 m/s @ 25 °C  |                                   |
| N. di cicli 2 Mio.   |                                   |
| Sollecitazioni in torsione ± 180 °/m   |                                   |
| Velocità di torsione 35 Cicli/min  |                                   |