

## MSUD c. elv. doppio forma A 18mm con cavo

PUR-JZ 4x0,75 giallo UL/CSA 1,5m

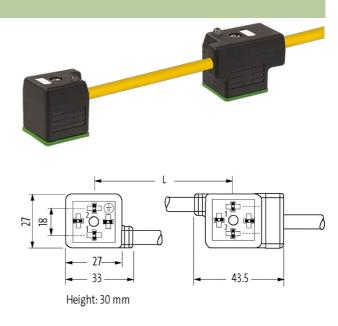
Forma A (18 mm)
24 V AC ±20% / DC ±25%
LED e circuito di protezione
Cavo di connessione L = 110 mm
Altre lunghezze secondo disponibilità.

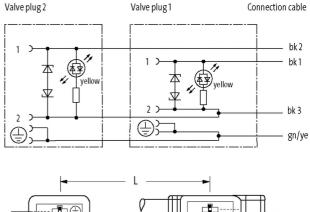
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

## **Link al prodotto**

## Immagine





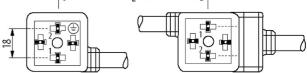


Immagine rappresentativa

## Certificazioni



cCSAus

\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Forma         S88001           Datisonic           Testisonic disercizio         24 V AC ±20% / DC ±25%           Picco di disensione nominale         0.8 kV           Corrento di disensione nominale         0.8 kV           Corrento di disensione nominale         0.8 kV           Corrento di disendo di conditione         max. 4 A           Groupo materiale         IEC 600604 1, catagory I           Picco di disenserzione         max. 55 V           Tempo di filazione alla caduta         max. 50 me           Indicatora LED         gialio           Blococaggio connettore         M5 (coppia di serraggio 0.4 km)           Grado di prosezione         PET           Grado di prosezione         PET           Qualità dispositivo biocoaggio         Accialo (galvanizzato)           Materiale         PET           Qualità gian partico         A 0.75 mm²           Materiale (guarmizone)         PUR           Rango de propratura (del filo         4 0.75 mm²           Nº diame	-	
Data lecenici         24 V AO ±20% / DC ±25%           Ternstone dissenzione dissenzione on minimale         0.8 kV           Corrente dissenzione per contatto         max. 4 A           Corrente dissenzione per contatto         cinca 12 mA           Grorppo materiale         IEC 600664-1, tadegory I           Picco di disinserzione         max. 55 V           Tempo di ritardo alla caduta         max. 20 me           Infectorior LED         giallo           Bilocasgolio connettore         M3 (coppia di serraggio 0.4 km)           Grado di probezione         IP67 a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale         PBT           Cuastonia         PBST a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale         PBT           Cuastonia         PBST a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale         PBT           Cuastonia         PBST a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale         PBT           Cuastonia         PBST a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale         PBT a connettore inserto e bioccato (EN 60529)           Materiale (quamizione)         PUR           Carado inquinamento         S           Materiale (quamizione)         PUR (QULCSA) <t< td=""><td>Forma</td><td></td></t<>	Forma	
Teresione d'esercizio 24 V AC 220% / DC 125% Picco di Insissione nominale 0.8 AV Corrente d'esercizio per contatto max. 4 A Corrente assorbita circa 12 mA Corrente d'esercizio per contatto max. 56 V Tempo di ritardo alla caduta max. 20 ms Indicatore LED gillo Bioccaggio connettore M3 (oppia di serraggio 0.4 Nm) Grado di protezione P70 a connettore insentio e bioccato (EN 80529) Materiale dispositivo bioccaggio Acciaio (galvanizzato) Materiale dispositivo bioccaggio Acciaio (galvanizzato) Materiale dispositivo bioccaggio P87 a connettore insentio e bioccato (EN 80529) Materiale P87 Coustodia P18stica, nero (grigio su richiesta) Soppressore addicionale Diodo/Diodo Zoner  Dati generali  Cardo di inquinamento 3 Materiale (guarnizione) PUR Range tereperatura 2-25 - 85 °C, a seconda della qualità del cavo  Cevi  N' cidametro del filio 4-0.75 mm² Sistamento del filio PP (no num. ve-gia) Materiale (guarnizione) PUR (UCSA) O esterno  Materiale (guarnizione) PUR (UCSA) O esterno  Range temperatura (fissa) -40 - 480 °C Certificazioni (cavo) clumi (seven) -40 - 15 mm (sevento multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) -40 - 15 mm (sevento multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) -40 - 15 mm (sevento multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) -70 - 5 D Co aveolto ind. Islamm ±5% Colore/numero caveltii PP Proprietà del materiate (seolamento cavetto) Privo di CPC, aliquent, cudmio, silicone o piombo Diucezza Shore (solamento cavetto) Privo di CPC, aliquent, cudmio, silicone o piombo Diucezza Shore (solamento cavetto) Privo di CPC, aliquent, cudmio, silicone o piombo	Forma	58001
Pricco di tensione nominale         0.8 kV           Corrente dissercizio per contatto         max. 4 A           Gruppo materiale         IEC 600641, category I           Picco di disfinerzione         max. 55 V           Prempo di ristro da caduta         max. 20 ms           Indicatore LED         giallo           Bloccaggio connestore         M3 (coppia di serraggio 0.4 km)           Grado di protezione         M97 a comettore insertito e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bioccaggio         Accialo (galvanizzato)           Materiale         PBT           Custodia         Plastesa, enro (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dati generali           Carde di Inquinamento           3 (reda di Inquinamento)           PUR           Range temperatura         -25485 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi           Cavi           Valoriamizione del filio         4 0.75 mm²           Bolamento del filio         4 0.75 mm²           Bolamento del filio         4 0.75 mm²           Braggio di curvatura (mobile)         10 Mio.           Valoriamizia (giaciane cavo         20 mm.	Dati tecnici	
Corrente d'esercizio per contatto         max. 4 A           Corrente assorbita         circa 12 mA           Corppo materiale         IEC 608641 , category I           Picco di disriserzione         max. 55 V           Tempo di risardo alta caduta         max. 20 ms           Indicatore LED         giallo           Bilocosggio connettore         M5 (coppia di serraggio 0.4 Nm)           Grado di protezione         IP67 a connettore Insertire bilocotalo (EN 80529)           Materiale dispositivo bilocoaggio         Accialo (galvanizzato)           Materiale dispositivo bilocoaggio         Accialo (galvanizzato)           Materiale (guarrizione)         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Data general         Deservanta           Grado di Inquinamento         3           Materiale (guarrizione)         PUR           Balaggio di ciu visita (mobile)         4 0.75 mm²           N'diametro del filio         4 v. 0.75 mm²           N'diametro del filio         4 v. 0.75 mm²           Materiale (rivestimento)         PUR (ULCSA)           © estero         6.5 mm ±5%           Rango temperatura (fissa)         40480 °C           Range te	Tensione d'esercizio	24 V AC ±20% / DC ±25%
Corrente assorbita         circa 12 mA           Gruppo nateriale         IEC 60684-1, category 1           Picco di disinerzione         max. 55 V           Tempo di ritatro alla caduta         max. 20 ms           Indicatore LED         giallo           Bioccangio connettore         MS (coppia di serraggio 0.4 Nm)           Grado di protezione         IPP7 a connettore inserito e bioccato (EN 80529)           Materiale di dispositivo bioccaggio         Accialo (galvanizzato)           Materiale         PBT           Cuistodia         Piastica, areo (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dat generali         Grado di Inquinamento           Grado di Inquinamento         3           Materiale qualità del cavo         Cevi           Valori calena portacava         2-5465 °C, a seconda della qualità del cavo           Cevi         Vidiametro del filo           Valori calena portacava         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (ULCSA)           O esistro         6.5 mm 15%           Range temperatura (mobile)         10 - 0 esterno           Range temperatura (mobile)         2-580 °C           Range temperatura (mobile)         2-680 °C           Identificazi	Picco di tensione nominale	0.8 kV
Gruppo materiale         IEC 60664-1, category I           Picco di disinserzione         max. 55 V           Troppo di rilarzo di acautia         max. 20 ms           Indicatore LED         gialo           Bloccaagio connettore         M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)           Grado di protezione         IP67 a connettore insertio e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bloccaggio         Acciato (galvanizzato)           Materiale         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Didor/Dido Zener           Datt generali         Description           Grado di inquinamento         3           Materiale (guarnizione)         PUR           Range temperatura         25,485 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi         V.**           N° diametro del filio         PP (ne num, ve-gia)           Valoria catena portecavo         10 Mio.           Materiale (investimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Rango di curvatura (mobile)         25,480 °C           Range temperatura (mobile)         25,480 °C           Barge temperatura (mobile)         25,480 °C           Gerifficazioni (cavo	Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Price of disinserzione         max. 55 V           Tempo di filardo alla caduta         max. 20 ms           Indicatore LED         giallo           Bloccaggio connettore         M3 (coppia di serraggio 0.4 km)           Grado di protezione         PB7 a connettore inserito e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bioccaggio         Acciaio (galvanizano)           Materiale dispositivo bioccaggio         Acciaio (galvanizano)           Materiale (sipositivo bioccaggio)         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dati generali         Control           Gardo di inquinamento         3           Material (guamizione)         PUR           PUR         PUR           Range temperatura         -25185 °C, a seconda della qualità del cavo           Cevi         V           Vidiametro del filio         4 × 0.75 mm²           Isolamento del filio         PP (ne num. ve-gia)           Valori (evestimento)         PUR (ULCSA)           Ø esterno         6.5 mm 5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 - Ø - østerno           Bangue temperatura (mobile)         -25180 °C           Identificazione cavo	Corrente assorbita	circa 12 mA
Tempo di ritardo alla caduta         max. 20 ms           Indicatora LED         giallo           Bioccaggio connettore         M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)           Grado di protezione         PE7 a connettore inserito e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bioccaggio         Acciaio (galvanizzato)           Custodia         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Dod Diodo Zener           Dati generali           Grado di inquinamento           Sa seconda della qualità del cavo           Cevi           N'diametro del filio           N'diametro del filio           N'diametro del filio           Maleriale (investimento)           PIR (ULCSA)           Del settoro           Ranggio di curvatura (mobile)         10 N. Ø esterno           Ranggio di curvatura (mobile)         10 N. Ø esterno           Range temperatura (mobile)         25 80 °C           Identificazione cavo         037           Range temperatura (mobile)         25 80 °C           Identificazione (cavo)         cultus (AWMA-Style 20549/10493); CE conform           Gettificazi	Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Indicatore LED   giallo   giallo	Picco di disinserzione	max. 55 V
Biocaggio connettore         M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)           Grado di protezione         IP67 a connettore inserito e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bioccaggio         Acciaio (galvanizzato)           Materiale dispositivo bioccaggio         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodor/Diodo Zener           Dati generali         Carda di inquinamento         3           Materiale (quarrizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi         Vidiametro del filo         PP (ne num. ve-gia)           Vividiametro del filo         PP (ne num. ve-gia)         PRI (LLCSA)           Solamento del filo         PP (ne num. ve-gia)         PRI (LLCSA)           Valori catena portacavo         10 Mio.         Materiale (investimento)         PUR (LLCSA)           Baggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno         4.5 mm ±7%           Range temperatura (mobile)         25480 °C         C           Baggio di curvatura (mobile)         25400 °C         C           Identificazione cavo         37 PURJ         C           Cerificazioni (cavo)         CURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform         Ce conform	Tempo di ritardo alla caduta	max. 20 ms
Grado di protezione         IP67 a connettore inserito e bioccato (EN 60529)           Materiale dispositivo bioccaggio         Acciaio (galvanizzato)           Materiale         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dati generali         France           Grado di inquinamento         3           Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi         V           N° diametro del filio         4 - 0.75 mm²           Isolamento del filio         PP (ne num. ve-gia)           Valori calena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (ULCSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Range temperatura (filissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         37           Topi od ciavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AVMI-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo (Grim)         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         42 × 0.15 mm (savett	Indicatore LED	giallo
Materiale dispositivo bloccaggio         Acciaio (galvanizzato)           Materiale         PBT           Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dati generali         Pub           Grado di inquinamento         3           Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C. a seconda della qualità del cavo           Cevi         V           N° diametro del filio         PV (ne num, ve-gia)           Valori calena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (ULUCSA)           O e seterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         40+80 °C           Range temperatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (mobile)         25+80 °C           Idioafilicazione cavo         37           Oral dioave         3 (PUR)           Cerificazioni (cavo)         current (avent)           Pesso cavo (Gim)         69.30           Materiale (coardutore)         0.15 mm           Struttura (condutore)         4 × 0.75 mm²           Ø flio rigido (condutore)	Bloccaggio connettore	M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)
Materiale PBT Custodia Plasfica, nero (grigio su richiesta) Soppressore addizionale Diodo/Diodo Zener  Dati generali Grado di inquinamento 3 Material (guarnizione) PUR Range temperatura -25+85 °C. a seconda della qualità del cavo  Cavi  N' diametro del filo 4 × 0.75 mm² Isolamento del filo PP (ne num, ve-gia)  Valori catena portacavo 10 Mio. Materiale (rivestimento) PUR (ULCSA)  Ø esterno 6.5 mm ±5% Range temperatura (mobile) 10 · Ø esterno Range temperatura (mobile) 25+80 °C Identificazione cavo 37 Tipo di cavo 3 (PUR)  Cerfificazioni (cavo) CURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Pesos cavo (Gim) 69,30  Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) 10.5 mm² Struttura (conduttore) 42 · 0.15 mm² (ave to trame, scoperto Resistenza (conduttore) 42 · 0.15 mm² (avetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) 42 · 0.15 mm² (avetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) 42 · 0.15 mm² (avetto marie (avetto materiale (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Diametro (conduttore) Prod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) Privod (CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo	Grado di protezione	IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Custodia         Plastica, nero (grigio su richiesta)           Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Pati generali           Grado di Inquinamento         3           Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         25485 °C, a seconda della qualità del cavo           Covi         Voldametro del filo         4 × 0.75 mm²           N° /diametro del filo         4 × 0.75 mm²           Isolamento del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivissimento)         PUR (IU.CSA)           Ze esterno         6.5 mm ±5%           Range temperatura (fissa)         40+80 °C           Range temperatura (mobile)         25+80 °C           Identificazione cavo         37           Uffici ficavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         URIS (AWI-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo (Gim)         99,30           Materiale (covetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         42.0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         42.0.15 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolamento cavetti)         Proprieta del	Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio (galvanizzato)
Soppressore addizionale         Diodo/Diodo Zener           Dati generali         Crado di inquinamento         3           Material (quarnizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi         Valoriamento del filo         4 × 0.75 mm²           N'diamento del filo         PP (ne num, ve-gia)         Pura (LCSA)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (ULCSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 x Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Idefiniticazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Cerificazioni (cavo)         cul Rius (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69.30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         42 x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         42 x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         42 x 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isol	Materiale	PBT
Dati generali           Grado di inquinamento         3           Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Covi         Valori catena portacavo           N° /diametro del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Rango et di curvatura (mobile)         10 v. Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazioni cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo (Gim]         69.30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ø/km (20 °C)           Ø flio rigido (conduttore)         42× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         42× 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolante cavetti)         PP           Proprietà del materiale (isolamento cavetto)         70 ±5 D	Custodia	Plastica, nero (grigio su richiesta)
Grado di inquinamento         3           Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Covi         Voltametro del filo         Vermonitation del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.         Moderna del filo         PUR (UL/CSA)         Moderna del filo         Moderna del filo         Moderna del filo         Moderna del filo         PUR (UL/CSA)         Moderna del filo	Soppressore addizionale	Diodo/Diodo Zener
Material (guarnizione)         PUR           Range temperatura         -25485 °C, a seconda della qualità del cavo           Cavi           N°/diametro del filo         4× 0.75 mm²           Isolamento del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cuRus (ABMN-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [Gm]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         42 × 0.15 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolante cavetti)         Pivo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)	Dati generali	
Range temperatura         -25+85 °C, a seconda della qualità del cavo           Covi           N°/diametro del filo         4 × 0.75 mm²           Isolamento del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo (G/m)         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø flo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-flo classe 6)           Diametro (conduttore)         42 × 0.15 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolamento cavetto)         Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. i	Grado di inquinamento	3
Cavi           N° /diametro del filo         4× 0.75 mm²           Isolamento del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 x Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [Girn]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         4× 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolante cavetti)         PP           Proprietà del materiale (isolamento cavetto)         P 0 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         1.85 mm ±5%           Colore/numero cavetti         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Material (guarnizione)	PUR
N '/diametro del filo         4 x 0.75 mm²           Isolamento del filo         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 x Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         37           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69.30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         4 × 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolame cavetti)         PP           Proprietà del materiale (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         1.85 mm ±5%           Colore/numero cavetti         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Range temperatura	-25+85 °C, a seconda della qualità del cavo
Isolamento del filio         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         4 × 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolamento cavetto)         Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Cavi	
Isolamento del filio         PP (ne num, ve-gia)           Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         4 × 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolamento cavetto)         Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	N°/diametro del filo	4× 0.75 mm²
Valori catena portacavo         10 Mio.           Materiale (rivestimento)         PUR (UL/CSA)           Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10 × Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40480 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         4 × 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolameto cavetti)         PP           Proprietà del materiale (isolamento cavetto)         Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         1.85 mm ±5%           Colore/numero cavetti         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali		
Materiale (rivestimento)  PUR (UL/CSA) Ø esterno 6.5 mm ±5% Raggio di curvatura (mobile) 10 × Ø esterno Range temperatura (fissa) -40+80 °C Range temperatura (mobile) -25+80 °C Identificazione cavo 037 Tipo di cavo 3 (PUR) Certificazioni (cavo) CURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Peso cavo [G/m] 69,30 Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) max. 26 Ω/km (20 °C) Ø filo rigido (conduttore) 0.15 mm Struttura (conduttore) 42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) 4 × 0.75 mm² AWG simile a AWG 18 Materiale (isolante cavetti) PP Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5% Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	-	
Ø esterno         6.5 mm ±5%           Raggio di curvatura (mobile)         10× Ø esterno           Range temperatura (fissa)         -40+80 °C           Range temperatura (mobile)         -25+80 °C           Identificazione cavo         037           Tipo di cavo         3 (PUR)           Certificazioni (cavo)         cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform           Peso cavo [G/m]         69,30           Materiale (cavetto)         Cavetto rame, scoperto           Resistenza (conduttore)         max. 26 Ω/km (20 °C)           Ø filo rigido (conduttore)         0.15 mm           Struttura (conduttore)         42× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)           Diametro (conduttore)         4× 0.75 mm²           AWG         simile a AWG 18           Materiale (isolante cavetti)         PP           Proprietà del materiale (isolamento cavetto)         Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo           Durezza Shore (isolamento cavetto)         70 ±5 D           Ø cavetto incl. isolamento         1.85 mm ±5%           Colore/numero cavetti         ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali		
Range temperatura (fissa) -40+80 °C Range temperatura (mobile) -25+80 °C Identificazione cavo 037 Tipo di cavo 3 (PUR) Certificazioni (cavo) cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Peso cavo [G/m] 69,30 Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) max. 26 Ω/km (20 °C) Ø filo rigido (conduttore) 0.15 mm Struttura (conduttore) 42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) 4 × 0.75 mm² AWG simile a AWG 18 Materiale (isolante cavetti) PP Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D Ø cavetto incl. isolamento (avetti ne ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Ø esterno	
Range temperatura (fissa) -40+80 °C Range temperatura (mobile) -25+80 °C Identificazione cavo 037 Tipo di cavo 3 (PUR) Certificazioni (cavo) cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Peso cavo [G/m] 69,30 Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) max. 26 Ω/km (20 °C) Ø filo rigido (conduttore) 0.15 mm Struttura (conduttore) 42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) 4 × 0.75 mm² AWG simile a AWG 18 Materiale (isolante cavetti) PP Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D Ø cavetto incl. isolamento (avetti ne ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
Identificazione cavo  3 (PUR)  Certificazioni (cavo)  cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform  Peso cavo [G/m]  69,30  Materiale (cavetto)  Resistenza (conduttore)  max. 26 Ω/km (20 °C)  Ø filo rigido (conduttore)  0.15 mm  Struttura (conduttore)  42 x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)  Diametro (conduttore)  4 x 0.75 mm²  simile a AWG 18  Materiale (isolante cavetti)  PP  Proprietà del materiale (isolamento cavetto)  Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Range temperatura (fissa)	-40+80 °C
Tipo di cavo 3 (PUR) Certificazioni (cavo) cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Peso cavo [G/m] 69,30 Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) max. 26 Ω/km (20 °C) Ø filo rigido (conduttore) 0.15 mm Struttura (conduttore) 42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) 4 × 0.75 mm² AWG simile a AWG 18 Materiale (isolante cavetti) PP Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5% Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Range temperatura (mobile)	-25+80 °C
Certificazioni (cavo)       cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform         Peso cavo [G/m]       69,30         Materiale (cavetto)       Cavetto rame, scoperto         Resistenza (conduttore)       max. 26 Ω/km (20 °C)         Ø filo rigido (conduttore)       0.15 mm         Struttura (conduttore)       42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)         Diametro (conduttore)       4 × 0.75 mm²         AWG       simile a AWG 18         Materiale (isolante cavetti)       PP         Proprietà del materiale (isolamento cavetto)       Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo         Durezza Shore (isolamento cavetto)       70 ±5 D         Ø cavetto incl. isolamento       1.85 mm ±5%         Colore/numero cavetti       ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Identificazione cavo	037
Peso cavo [G/m]       69,30         Materiale (cavetto)       Cavetto rame, scoperto         Resistenza (conduttore)       max. 26 Ω/km (20 °C)         Ø filo rigido (conduttore)       0.15 mm         Struttura (conduttore)       42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)         Diametro (conduttore)       4 × 0.75 mm²         AWG       simile a AWG 18         Materiale (isolante cavetti)       PP         Proprietà del materiale (isolamento cavetto)       Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo         Durezza Shore (isolamento cavetto)       70 ±5 D         Ø cavetto incl. isolamento       1.85 mm ±5%         Colore/numero cavetti       ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Tipo di cavo	3 (PUR)
Materiale (cavetto)       Cavetto rame, scoperto         Resistenza (conduttore)       max. 26 Ω/km (20 °C)         Ø filo rigido (conduttore)       0.15 mm         Struttura (conduttore)       42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)         Diametro (conduttore)       4 × 0.75 mm²         AWG       simile a AWG 18         Materiale (isolante cavetti)       PP         Proprietà del materiale (isolamento cavetto)       Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo         Durezza Shore (isolamento cavetto)       70 ±5 D         Ø cavetto incl. isolamento       1.85 mm ±5%         Colore/numero cavetti       ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Certificazioni (cavo)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Resistenza (conduttore)       max. 26 Ω/km (20 °C)         Ø filo rigido (conduttore)       0.15 mm         Struttura (conduttore)       42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)         Diametro (conduttore)       4 × 0.75 mm²         AWG       simile a AWG 18         Materiale (isolante cavetti)       PP         Proprietà del materiale (isolamento cavetto)       Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo         Durezza Shore (isolamento cavetto)       70 ±5 D         Ø cavetto incl. isolamento       1.85 mm ±5%         Colore/numero cavetti       ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Peso cavo [G/m]	69,30
Ø filo rigido (conduttore)  Struttura (conduttore)  42 × 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)  Diametro (conduttore)  4 × 0.75 mm²  AWG  Simile a AWG 18  Materiale (isolante cavetti)  PP  Proprietà del materiale (isolamento cavetto)  Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento cavetto)  Ø cavetto incl. isolamento  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Struttura (conduttore) 42× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)  Diametro (conduttore) 4× 0.75 mm²  AWG simile a AWG 18  Materiale (isolante cavetti) PP  Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D  Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Resistenza (conduttore)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Diametro (conduttore) 4× 0.75 mm²  AWG simile a AWG 18  Materiale (isolante cavetti) PP  Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D  Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Ø filo rigido (conduttore)	0.15 mm
AWG simile a AWG 18  Materiale (isolante cavetti) PP  Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D  Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Struttura (conduttore)	42× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Materiale (isolante cavetti)  Proprietà del materiale (isolamento cavetto)  Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  Durezza Shore (isolamento cavetto)  70 ±5 D  Ø cavetto incl. isolamento  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Diametro (conduttore)	4× 0.75 mm²
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)  Durezza Shore (isolamento cavetto)  O cavetto incl. isolamento  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	AWG	simile a AWG 18
Durezza Shore (isolamento cavetto)  Ø cavetto incl. isolamento  1.85 mm ±5%  Colore/numero cavetti  ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Materiale (isolante cavetti)	PP
Ø cavetto incl. isolamento     1.85 mm ±5%       Colore/numero cavetti     ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo
Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali	Durezza Shore (isolamento cavetto)	70 ±5 D
	Ø cavetto incl. isolamento	1.85 mm ±5%
Combinazione fili 4 cavetti intrecciati	Colore/numero cavetti	ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali
	Combinazione fili	4 cavetti intrecciati

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura.

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 02/21



Schermatura	no
Materiale (rivestimento)	PUR
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente all'abrasione, resistente a idrolisi a microbi
Durezza (rivestimento)	90 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	6.5 mm ±5%
Colore (rivestimento)	giallo
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404)
Tensione nominale	300 V AC
Tensione di prova	2500 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-40+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
Range temperatura (mobile)	-25+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
raggio di curvatura (fisso)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Sollecitazioni in torsione	±180°/m
N. di cicli	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	giallo
dati commerciali	
EAN	4048879137980
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ