

7/8" mas. 0° / 7/8" fem. 0°

PUR-JZ 5x1,5 grigio 0,6m

Maschio diritto – femina diritto

7/8" – 7/8", 5 poli

Cavo di potenza

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

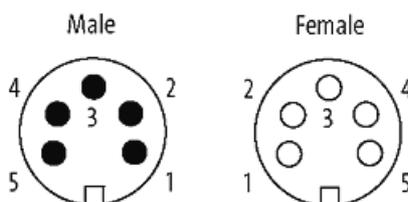
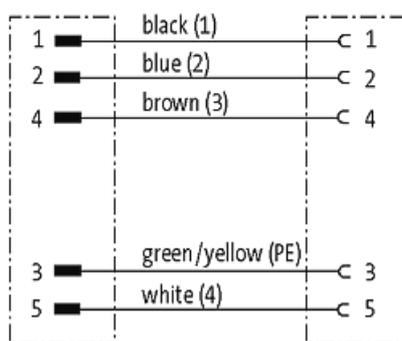
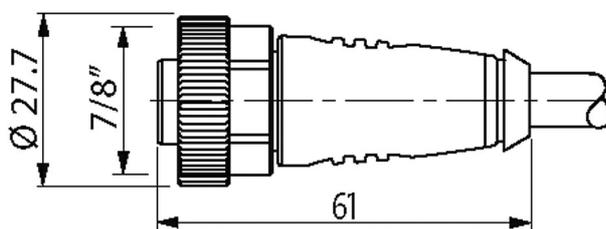
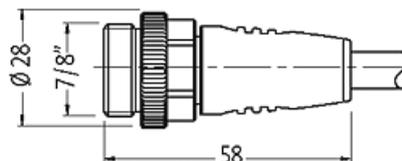


Immagine rappresentativa

Certificazioni

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

cCSAus

* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Forma

Forma 50021

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	max. 230/400 V AC/DC
Picco di tensione nominale	3.0 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 12 A
Bloccaggio connettore	Filettatura 7/8" (coppia di serraggio 1.5 Nm) autobloccante
Grado di protezione	IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)

Dati generali

Range temperatura -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

Cavi

N°/diametro del filo	5x 1.5 mm ²
Isolamento del filo	PP (ma, bi, bl, ne, ve-gia)
Valori catena portacavo	5 Mio.
Materiale (rivestimento)	PUR (UL/CSA)
Ø esterno	8.7 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-50...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
Identificazione cavo	961
Tipo di cavo	3 (PUR)
Certificazioni (cavo)	cURus (AWM-Style 21223/10492)
Peso cavo [G/m]	129,80
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Ø filo rigido (conduttore)	0.15 mm
Struttura (conduttore)	84x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Diametro (conduttore)	5x 1.5 mm ²
AWG	simile a AWG 16
Materiale (isolante cavetti)	PP
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	60 ±5 D
Ø cavetto incl. isolamento	2.3 mm ±5%
Colore/numero cavetti	bl, ne, bi, br, num; ve-gia a strisce longitudinali
Combinazione fili	5 cavetti intrecciati intorno a un nucleo centrale
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)	8.7 mm ±5%
Colore (rivestimento)	grigio
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404)
Tensione nominale	1000 V AC
Tensione di prova	10.0 kV
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4

Range temperatura (fissa)	-50...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
raggio di curvatura (fisso)	7.5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 5 Mio. (25 °C)
Corsa (c. portacavo)	max. 5 m (horizontal)
Velocità (c. portacavo)	max. 3.3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s ²
Sollecitazioni in torsione	±180°/m
N. di cicli	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	grigio

dati commerciali

EAN	4048879138772
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ