MURR ELEKTRONIK
stay connected

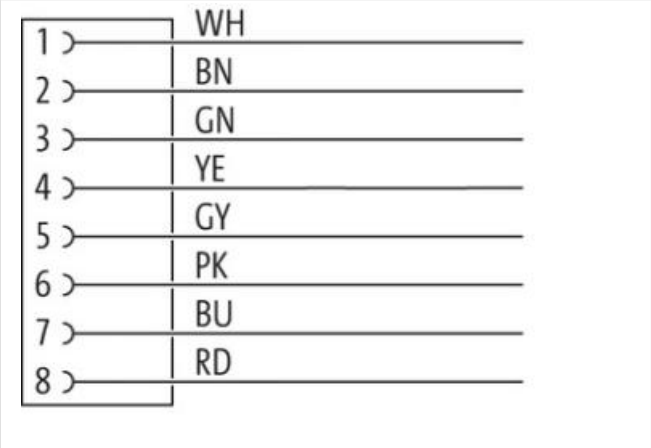
M8 fem 0° con cavo

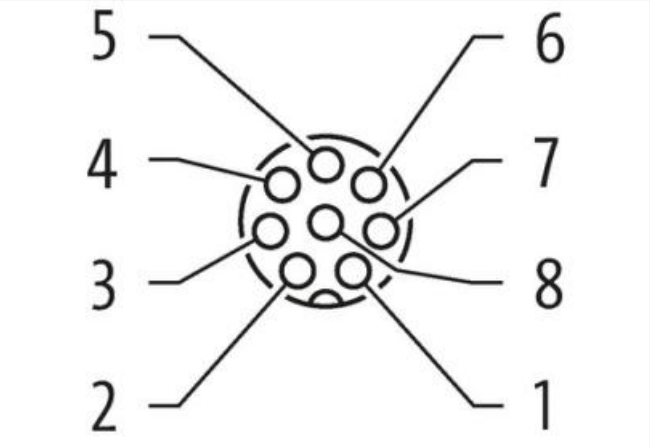
PUR 8x0,14 nero UL 30m

Femmina diritto
M8, 8 poli
senza manicotti
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.
Altre lunghezze secondo disponibilità.

Link al prodotto

Immagine





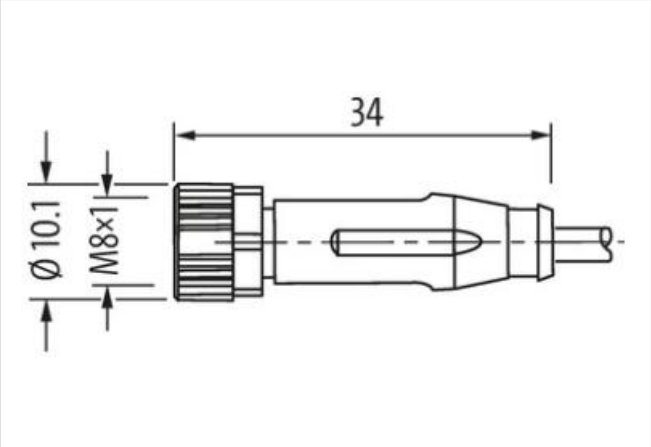


Immagine rappresentativa

Lunghezza	30 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-20

Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	8 mm
Codifica	A
Materiale	PUR
Apertura della chiave	SW9
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	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	4065909015087
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici | Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	30 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	1,5 A
Installazione | Collegamento	
Filettatura di fissaggio	M8 x 1
Protezione dei dispositivi | Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Dati meccanici | Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
Material guarnizione	NBR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Material screw connection	Pressofusione di zinco
Dati meccanici | Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-30 °C
Temperatura di esercizio max	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	**Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation | Cable	
Identificazione cavo	696
Colore	nero
Amount stranding	1
Stranding	8 wires attorno Filler twisted
wire arrangement	bianco, , verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-20

Materiale rivestimento	PUR
Outer-diameter (jacket)	5,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,07 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	18
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	3 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	3 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-15 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione | DIN EN 60811-404
raggio di curvatura (fisso)	6 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	2 Mio. @ 25 °C

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-20