

M8 mas. 0° / M8 fem. 0° LED

630 PUR 3x0,25 nero UL/CSA+c. portacavo 0.56

Maschio diritto - femmina diritto

M8 – M8, 3 poli

LED (giallo/verde)

Cod. 7005 - M8 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

Altre lunghezze secondo disponibilità.

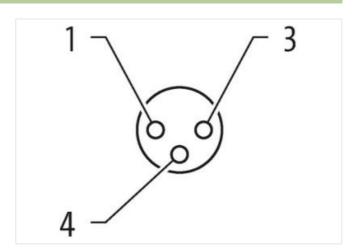
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

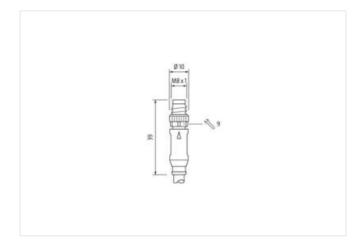
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

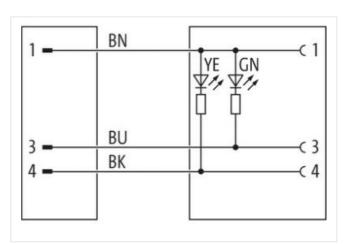
Link al prodotto

Immagine



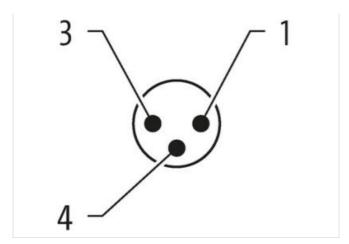








stay connected



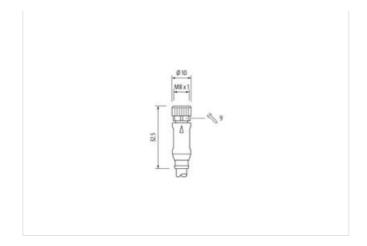


Immagine rappresentativa





Lunghezza	0,56 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	3
Apertura della chiave	SW9
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	3
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	4048879783262
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	



stay connected

Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	giallo, verde
Protezione dei dispositivi Elettrica	
• • •	IDA7
Grado di protezione (EN CEI 60529) Condizione aggiuntiva grado di protezione	IP67 inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	0,0 KV
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Material guarnizione	FKM
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation Cable	
Identificazione cavo	630
Tipo di cavo	3
Colore	nero
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu
Cable weigth	26,4 g/m
Cable weigth Materiale rivestimento	
	26,4 g/m
Materiale rivestimento	26,4 g/m PUR
Materiale rivestimento Durezza rivestimento	26,4 g/m PUR 90 ± 5 Shore A
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina)	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket)	26,4 g/m PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath)	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 %
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation	26,4 g/m PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation	26,4 g/m PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire)	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 32 0,1 mm
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire)	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 32 0,1 mm 0,25 mm²
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire) Material conductor wire	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 32 0,1 mm 0,25 mm² Cavetto in rame, nudo
Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire)	PUR 90 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 4,1 mm ± 5 % PP 3 1,25 mm ± 5 % 70 ± 5 Shore D Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone 32 0,1 mm 0,25 mm²



stay connected

Velocità (c. portacavo)	10 Mio. @ 25 °C
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	79 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
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
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)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min