

Exact8 10xM8 3 poli, cavo pressofuso

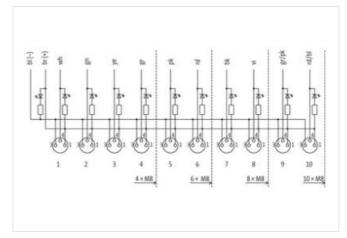
5m PUR 10x0,34+2x0,75 NPN-LED

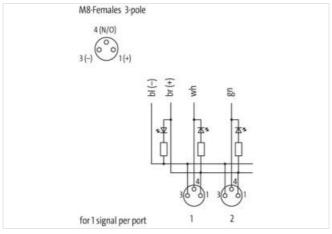
10 vie, 3 poli
per segnali NPN 24 V DC
Altre lunghezze secondo disponibilità.
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine







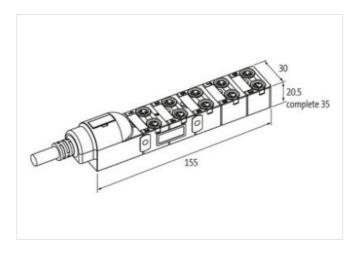


Immagine rappresentativa









dati commerciali		
ECLASS-6.0	27279219	
ECLASS-6.1	27279219	
ECLASS-7.0	27279219	
ECLASS-8.0	27279219	



stay connected

ECLASS-9.0	27440108			
ECLASS-10.1	27440108			
ECLASS-11.1	27440108			
ECLASS-12.0	27440108			
ETIM-5.0	EC002585			
GTIN	4048879056922			
Lotto minimo ordinabile	1			
Numero di tariffa doganale	85444290			
Dati elettrici Alimentazione				
Tensione di esercizio CC	24 V			
Corrente di esercizio per ciascun contatto max				
Corrente cumulativa max	8 A			
Dati tecnici Comunicazione industriale				
Numero di segnali per ciascuno slot	1			
Installazione Collegamento				
Filettatura di fissaggio	M8 x 1			
Protezione dei dispositivi Elettrica				
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67			
Protezione dei dispositivi Fluidi	50, 5.			
Flame resistance	Difficilmente infiammabile			
Dati meccanici Dati del materiale				
Materiale custodia	Plastica			
Dati meccanici Dati di montaggio				
Tipo di fissaggio	Schraubgewinde			
Caratteristiche ambientali Climatiche				
Temperatura di esercizio min	-20 °C			
Temperatura di esercizio max	80 °C			
Additional condition temperature range	depending on cable quality			
Installation Cable				
Identificazione cavo	384			
Colore				
	ariaio			
	grigio cURus			
Type of Certificate	grigio cURus 1			
	cURus			
Type of Certificate Amount stranding	cURus 1			
Type of Certificate Amount stranding Stranding	cURus 1 3 wires twisted			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2)	cURus 1 3 wires twisted 1			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2)	CURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa)			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket)	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath)	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 %			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E 10 1,4 mm			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth 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	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E 10 1,4 mm ± 5 %			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth 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	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E 10 1,4 mm ± 5 % 55 ± 5 Shore D			
Type of Certificate Amount stranding Stranding Amount stranding (type 2) Stranding (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth 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	cURus 1 3 wires twisted 1 9 wires attorno Combinazione fili twisted Fleece rosso, nero, viola, (rosa, grigio, giallo, verde, bianco, , blu, Rosso-blu, Grigio-rosa) 121 g/m PUR 89 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9,3 mm ± 5 % TPE-E 10 1,4 mm ± 5 %			

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. 2024-05-18



stay connected

Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0.34 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
	TPE-E
Material wire insulation (Data)	
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	24
Diameter of single wires (Data)	0,2 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, nudo
Wire conductor type (Data)	Classe di cavetti 5
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4 A
Capacità di corrente min filo (dati)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	26 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	0° 08 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	0° 08 °C
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Raggio di piegatura (installazione)	x Outer diameter
raggio di curvatura (fisso)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
Tipo di collegamento 2	
Family construction form	free cable end
N. di poli	12
Family construction form	M8
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	3
PIN 1	+
PIN 3	<u>-</u>
PIN 4	S
1 118 7	