

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet. (http://phoenixcontact.it/download)



Cavo circolare confezionato schermato; collegamento 1: Connettore femmina D-SUB (1x 15-poli); collegamento 2: Connettore maschio D-SUB (1x 15-poli); lunghezza cavo: 1,5 m



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	4 017918 893033
GTIN	4017918893033
Peso per pezzo (confezione esclusa)	200,400 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	Germania
Sales Key	CK2135

Dati tecnici

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 70 °C (Posa fissa)
	-10 °C 70 °C (Posa mobile)
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-40 °C 80 °C
Altezza massima	≤ 2000 m
Grado di protezione	IP20
Grado di protezione luogo di installazione	≥ IP54

Generalità

Tensione d'esercizio max. ammissibile	25 V AC
	60 V DC
Amperaggio per conduttore max.	2 A (50 °C)
	1 A (70 °C)
Lungh. cavo	1,5 m
Diametro esterno cavo	7,9 mm ±0,5 mm



Dati tecnici

Generalità

Conduttore singolo, sezione trasversale	0,25 mm²
Conduttore singolo, sezione [AWG]	24
Singolo filo, quantità cavetti	14
Conduttore singolo, materiale	Cu liscio
Diametro filo con guaina isolante	1,2 mm ±0,05 mm
Raggio di piegatura minimo, fisso	67 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	126 mm
Cicli di piegatura	5000 (per raggio ≥ 15x diametro esterno)
Schermatura	sì
	Treccia di fili in rame stagnati, copertura di circa l'85 %
Resistenza di isolamento linea	\geq 20 M Ω /km (a 20 °C)
Resistenza linea	\leq 80 Ω /km (a 20 °C)
Guaina esterna, materiale	PVC semi rigido
Guaina esterna, colore	grigio
Grado di protezione	IP20
Grado di protezione luogo di installazione	≥ IP54
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED

Dati di collegamento

Denominazione collegamento	Livello di campo
Collegamento	Connettore maschio D-SUB
Numero collegamenti	1
N. poli	15
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Cicli di manovra	> 200

Dati di collegamento 2

Denominazione collegamento	Livello di controllo
Collegamento	Connettore femmina D-SUB
Numero collegamenti	1
N. poli	15
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Cicli di manovra	> 200

Normative e prescrizioni

Resistenza alla fiamma	UL VW-1
	CSA FT-1
	IEC 60332-1-2
	VDE 0842, Parte 332-1-2
	IEC 60332-3-22
Resistenza all'olio	contro eventuali schizzi
Resistenza alla benzina	contro eventuali schizzi



Dati tecnici

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	CUL
Denominazione	Distanze in aria e linee di fuga
Norme/Disposizioni	DIN EN 50178
Tensione di isolamento nominale	125 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,2 kV
isolamento	Isolamento funzionale
Grado d'inquinamento	2
Categoria di sovratensione	П

Controllore supportato

Controllore	universale
-------------	------------

Codice colore

Connettore 1 = connettore 2 (opzionale) = colore conduttore	D-SUB15 (1) = D-SUB15 (1) = bianco
	D-SUB15 (2) = D-SUB15 (2) = marrone
	D-SUB15 (3) = D-SUB15 (3) = verde
	D-SUB15 (4) = D-SUB15 (4) = giallo
	D-SUB15 (5) = D-SUB15 (5) = grigio
	D-SUB15 (6) = D-SUB15 (6) = rosa
	D-SUB15 (7) = D-SUB15 (7) = blu
	D-SUB15 (8) = D-SUB15 (8) = rosso
	D-SUB15 (9) = D-SUB15 (9) = nero
	D-SUB15 (10) = D-SUB15 (10) = viola
	D-SUB15 (11) = D-SUB15 (11) = grigio-rosa
	D-SUB15 (12) = D-SUB15 (12) = rosso-blu
	D-SUB15 (13) = D-SUB15 (13) = bianco-verde
	D-SUB15 (14) = D-SUB15 (14) = marrone-verde
	D-SUB15 (15) = D-SUB15 (15) = bianco-giallo

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downlaods"

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27242200
eCl@ss 6.0	27249200
eCl@ss 7.0	27249205
eCl@ss 8.0	27249205
eCl@ss 9.0	27242220



Classifiche

ETIM

ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237
ETIM 6.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237

UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121620
UNSPSC 7.0901	26121620
UNSPSC 11	26121620
UNSPSC 12.01	26121620
UNSPSC 13.2	26121620

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA	(P	http://www.csa	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ 700029	
Tensione nominale UN			125 V	
Corrente nominale IN			1 A	

UL Recognized	<i>7</i> .1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 238705
Tensione nominale UN			125 V	
Corrente nominale IN			2 A	



Omologazioni

cUL Recognized	. 71 2	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 23		FILE E 238705
Tensione nominale UN			125 V	
Corrente nominale IN			2 A	

EAC	RU C- DE.A*30.B00767
-----	-------------------------

Accessori

Accessori

Cavo portacartellini

Supporto per segnacavi - KME - 0807083



Supporto per segnacavi, bianco, in bianco, tipo di montaggio: Montaggio a fascette, diametro cavo: > 5 mm, dimensioni campo di siglatura: 20 mm x 8 mm

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com