

2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo circolare confezionato schermato; connessione 1: Fili singoli (9-poli) (I conduttori sono siglati e dotati di capocorda. La treccia schermata è prevista su un'estremità separata del cavo.); connessione 2: Connettore femmina D-SUB (1x 9-poli); lunghezza cavo: 0,5 m

I vantaggi

- Siglatura singoli conduttori: 1, 2, 3, 4, ...
- · Conduttori singoli con capocorda
- · Connettore a norma IEC 60807-2/DIN 41652
- Connessione schermata: cavo H05V-K 1 mm², nero, lunghezza: 0,5 m
- · Collegamento 1:1
- · Estremità aperta su un lato
- Su un lato connettore maschio o femmina D-SUB
- Collegamento a vite: 2 UNC 4-40 viti

Dati commerciali

Codice articolo	2926014
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima 1 Pezzi	
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK2254
Codice prodotto	DK2254
Pagina del catalogo	Pagina 576 (C-5-2019)
GTIN	4046356546744
Peso per pezzo (confezione inclusa)	63,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	63,6 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo di sistema

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20	
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54 (Luogo di installazione)	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 70 °C (Posa fissa)	
	-10 °C 70 °C (Posa mobile)	
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 80 °C	
Posizione elevata	≤ 2000 m	

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per conduttore)	≤ 2 A (allo stato non arrotolato, vedi declassamento)

Cavo / linea

Lunghezza cavo	0,5 m
X0.25 [PVC]	
UL AWM Style	2464/1061
Numero di poli	9
Schermato	sì
Tipo di cavo	9X0.25 [PVC]
Tipo di conduttore	Cavo circolare confezionato schermato
Struttura conduttore segnale linea	14x 0,15 mm
Linea segnale AWG	24
Sezione del conduttore	9x 0,25 mm²
Diametro filo con guaina isolante	1,2 mm ±0,05 mm
Diametro esterno conduttore	6,70 mm ±0,5 mm
Guaina esterna, materiale	PVC semi rigido
Guaina esterna, colore	grigio
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Resistenza linea	≤ 80 Ω/km (20 °C)
Resistenza di isolamento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Tensione nominale cavi	300 V AC/DC
Raggio di piegatura minimo, fisso	58 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	108 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 5000 (per raggio ≥ 15x diametro

esterno)



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Assenza di alogeni	no
Resistenza alla fiamma	IEC 60332-1-2 (tubatura)
	VDE 0842, parte 332-1-2 (tubatura)
	IEC 60332-3-22 (tubatura)
	UL VW-1
	CSA FT-1
Resistenza all'olio	contro gli spruzzi occasionali (tubatura)
Codice colore	
bianco	D-SUB9 (1) = ()
marrone	D-SUB9 (2) = ()
verde	D-SUB9 (3) = ()
giallo	D-SUB9 (4) = ()
grigio	D-SUB9 (5) = ()
rosa	D-SUB15 (6) = ()
blu	D-SUB9 (7) = ()
rosso	D-SUB9 (8) = ()
nero	D-SUB9 (9) = ()

Dati di collegamento

Connessione 1

Collegamento	Fili singoli	
Lunghezza del tratto da spelare (Rivestimento)	≈ _ ⊕ mm	
Numero di poli	9	
Nota	I conduttori sono siglati e dotati di capocorda. La treccia schermata è prevista su un'estremità separata del cavo.	
	L'estremità del cavo separata ha una lunghezza di circa 0,5 m (H05V-K 1 mm², nero)	

Connessione 2

Attacco a norma	IEC 60807-2	
	DIN 41652	
Collegamento	Connettore femmina D-SUB	
Filettatura	UNC 4-40	
Numero collegamenti	1	
Numero di poli	9	
Coppia di serraggio	0,2 Nm	
Cicli di manovra	> 200	
Passo	2,74 mm	

Note

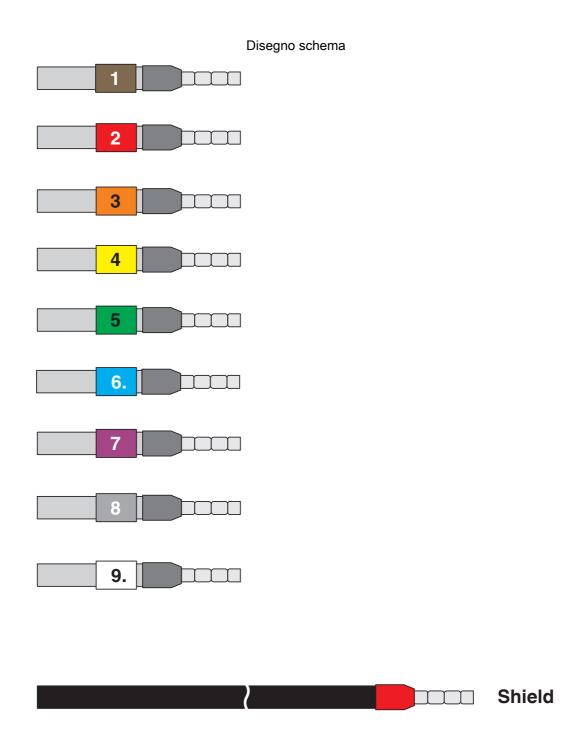
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

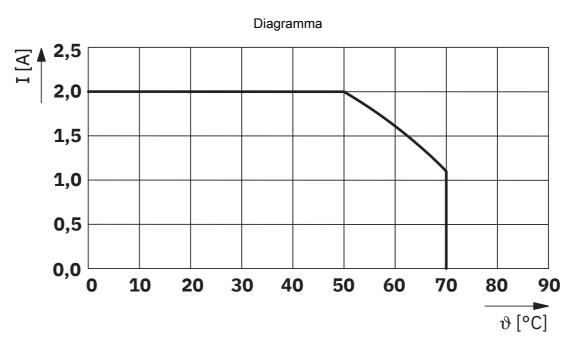
Disegni





2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014



Corrente max. ammessa per circuito in stato di svolgimento



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

cULus Listed

ID omologazione: E238705 V22/S5

•	CSA ID omologazione: 7000296	6			
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		125 V	1 A	-	-

.7\	cUL Recognized ID omologazione: E238	705			
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		125 V	2 A	-	-

7/	UL Recognized ID omologazione: E2387	705			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		125 V	2 A	-	-

EHC	EAC
LIIL	ID omologazione: RU*-DE.HB*35.B00385



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Classifiche

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-12.0	27242220			
	ECLASS-13.0	27242220			
ETIM					
	ETIM 9.0	EC000237			
UNSPSC					

26121600



2926014

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2926014

Environmental product compliance

EU RoHS

LO RONS	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(a)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	6bfcbcf3-306c-45c0-afaf-a265b55d1dd7

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com