

2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

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 intestato; connessione 1: IDC/FLK conduttore femmina (1x 50-poli); connessione 2: IDC/FLK conduttore femmina (1x 50-poli); lunghezza cavo: 0,5 m

Dati commerciali

Codice articolo	2289065
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	DK2211
Codice prodotto	DK2211
Pagina del catalogo	Pagina 536 (C-5-2019)
GTIN	4017918057459
Peso per pezzo (confezione inclusa)	90,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	87 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto Cavo di sistema

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP00
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 circuito, 50 °C)	≤ 1 A (allo stato non arrotolato, vedi declassamento)
Corrente (per circuito, 70 °C)	≤ 0,6 A (allo stato non arrotolato, vedi declassamento)

Controllore supportato SIEMENS S7-1500

Scheda I/O adatta	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7521-1BL10-0AA0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0
	6ES7522-1BL10-0AA0
	6ES7523-1BL00-0AA0
	6ES7531-7KF00-0AB0
	6ES7531-7LH00-0AB0
	6ES7531-7MH00-0AB0
	6ES7531-7NF00-0AB0
	6ES7531-7NF10-0AB0
	6ES7531-7PF00-0AB0
	6ES7532-5HF00-0AB0

Controllore supportato SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Controllore supportate of Elife No. 07-300 / E1 200 M	
Scheda I/O adatta	CPU 313C
	CPU 313C-2DP
	CPU 313C-2PtP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

	6ES7322-8BH01-0AB0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7331-1KF01-0AB0
	6ES7331-7NF00-0AB0
	6ES7331-7NF10-0AB0
	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7332-5HF00-0AB0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
Controllore supportato SIEMENS S7-400	
Scheda I/O adatta	6ES7421-1BL01-0AA0
	6ES7421-7BH01-0AB0
	6ES7421-7DH00-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0
	6ES7431-0HH0-0AB0
	6ES7431-1KF00-0AB0
	6ES7431-1KF10-0AB0
	6ES7431-1KF20-0AB0
	6ES7431-7KF00-0AB0
	6ES7431-7KF10-0AB0
	6ES7431-7QH00-0AB0
	6ES7432-1HF00-0AB0
Controllers averagetets COUNTIDED ELECTRIC Madiana TOY OLIANI	
Controllore supportato SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUAN	
Scheda I/O adatta	DDI 353
	DDI 841
	DDI 853
	DAI 340
	DAI 440
	DAI 453
	DDO 353
	DDM 390
	ACI 030
	ACI 040
	ATI 030
	ARI 030
	AVI 030
	ACO 020
	ACO 130
	AVO 020
	EHC 105



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

Cor	ntrollore supportato ALLEN-BRADLEY ControlLogix	
Scheda I/O adatta	1756-IA16I	
		1756-IB16D
		1756-IB16I
		1756-IB32
		1756-IH16I
		1756-OB32
		1756-IF8
		1756-IF16
		1756-HSC
		1756-M02AE
Cor	ntrollore supportato HONEYWELL Experion PKS C200	
5	Scheda I/O adatta	TC-IDK 161
		TC-IDX 161
		TC-IDJ 161
		TC-IDD 321
		TC-ODD 321
		TC-IAH 161
Cavo	o / linea	
L	unghezza cavo	0,5 m
	(0.14 [PVC]	
	JL AWM Style	2464/1061
	Numero di poli	50
	Schermato	no
	Γipo di cavo	50X0.14 [PVC]
	Fipo di conduttore	Cavo intestato
	Struttura conduttore segnale linea	7x 0,16 mm
	Linea segnale AWG	26
	Sezione del conduttore	50x 0,14 mm²
	Diametro filo con guaina isolante	1 mm ±0,03 mm
	Diametro esterno conduttore	10,30 mm ±0,4 mm
	Guaina esterna, materiale	PVC semi rigido
	Guaina esterna, colore	grigio
	Materiale conduttore	Filo Cu stagnato
	Resistenza linea	≤ 145 Ω/km (20 °C)
	Resistenza di isolamento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
	Raggio di piegatura minimo, fisso	86 mm
	Raggio di piegatura minimo, mobile	161 mm
	Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 5000 (per raggio ≥ 15x diametro esterno)
F	Assenza di alogeni	no



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065



Resistenza alla fiamma	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)
Versione di cavi	Cavo per un modulo
Codice colore	
nero	IDC/FLK50 (1) = IDC/FLK50 (1)
marrone	IDC/FLK50 (2) = IDC/FLK50 (2)
rosso	IDC/FLK50 (3) = IDC/FLK50 (3)
arancione	IDC/FLK50 (4) = IDC/FLK50 (4)
giallo	IDC/FLK50 (5) = IDC/FLK50 (5)
verde	IDC/FLK50 (6) = IDC/FLK50 (6)
blu	IDC/FLK50 (7) = IDC/FLK50 (7)
viola	IDC/FLK50 (8) = IDC/FLK50 (8)
grigio	IDC/FLK50 (9) = IDC/FLK50 (9)
bianco	IDC/FLK50 (10) = IDC/FLK50 (10)
bianco-nero	IDC/FLK50 (11) = IDC/FLK50 (11)
bianco-marrone	IDC/FLK50 (12) = IDC/FLK50 (12)
bianco-rosso	IDC/FLK50 (13) = IDC/FLK50 (13)
bianco-arancione	IDC/FLK50 (14) = IDC/FLK50 (14)
bianco-giallo	IDC/FLK50 (15) = IDC/FLK50 (15)
bianco-verde	IDC/FLK50 (16) = IDC/FLK50 (16)
bianco-blu	IDC/FLK50 (17) = IDC/FLK50 (17)
bianco-viola	IDC/FLK50 (18) = IDC/FLK50 (18)
bianco-grigio	IDC/FLK50 (19) = IDC/FLK50 (19)
marrone-nero	IDC/FLK50 (20) = IDC/FLK50 (20)
marrone-rosso	IDC/FLK50 (21) = IDC/FLK50 (21)
marrone-arancione	IDC/FLK50 (22) = IDC/FLK50 (22)
marrone-giallo	IDC/FLK50 (23) = IDC/FLK50 (23)
marrone-verde	IDC/FLK50 (24) = IDC/FLK50 (24)
marrone-blu	IDC/FLK50 (25) = IDC/FLK50 (25)
marrone-viola	IDC/FLK50 (26) = IDC/FLK50 (26)
marrone-grigio	IDC/FLK50 (27) = IDC/FLK50 (27)
marrone-bianco	IDC/FLK50 (28) = IDC/FLK50 (28)
verde-nero	IDC/FLK50 (29) = IDC/FLK50 (29)
verde-marrone	IDC/FLK50 (30) = IDC/FLK50 (30)
verde-rosso	IDC/FLK50 (31) = IDC/FLK50 (31)
verde-arancione	IDC/FLK50 (32) = IDC/FLK50 (32)
verde-blu	IDC/FLK50 (33) = IDC/FLK50 (33)
verde-viola	IDC/FLK50 (34) = IDC/FLK50 (34)
verde-grigio	IDC/FLK50 (35) = IDC/FLK50 (35)
verde-bianco	IDC/FLK50 (36) = IDC/FLK50 (36)



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065



giallo noro	IDC/ELKE0 (37) = IDC/ELKE0 (37)
giallo-nero	IDC/FLK50 (37) = IDC/FLK50 (37)
giallo-marrone	IDC/FLK50 (38) = IDC/FLK50 (38)
giallo-rosso	IDC/FLK50 (39) = IDC/FLK50 (39)
giallo-arancione	IDC/FLK50 (40) = IDC/FLK50 (40)
giallo-blu	IDC/FLK50 (41) = IDC/FLK50 (41)
giallo-viola	IDC/FLK50 (42) = IDC/FLK50 (42)
giallo-grigio	IDC/FLK50 (43) = IDC/FLK50 (43)
giallo-bianco	IDC/FLK50 (44) = IDC/FLK50 (44)
grigio-nero	IDC/FLK50 (45) = IDC/FLK50 (45)
grigio-marrone	IDC/FLK50 (46) = IDC/FLK50 (46)
grigio-rosso	IDC/FLK50 (47) = IDC/FLK50 (47)
grigio-arancione	IDC/FLK50 (48) = IDC/FLK50 (48)
grigio-giallo	IDC/FLK50 (49) = IDC/FLK50 (49)
grigio-verde	IDC/FLK50 (50) = IDC/FLK50 (50)

Dati di collegamento

Connessione 1

Attacco a norma	IEC 60603-13 (a norma)
Collegamento	IDC/FLK conduttore femmina
Numero collegamenti	1
Numero di poli	50
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Connessione 2

Attacco a norma	IEC 60603-13 (a norma)
Collegamento	IDC/FLK conduttore femmina
Numero collegamenti	1
Numero di poli	50
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Note

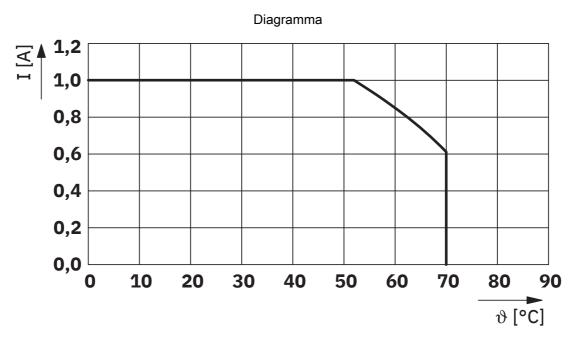
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.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



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

Disegni



Corrente max. ammessa per circuito in stato di svolgimento



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

F	п	r	
ŀ	М		
L	Ш	L	

EAC

ID omologazione: RU*-DE.HB*35.B00385

<u> </u>	UL Listed ID omologazione: E238705				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
		125 V	1 A	-	-

•	CUL Listed ID omologazione: E238705				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
		125 V	1 A	-	-



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27242220		
	ECLASS-13.0	27242220		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000237		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	26121600		

U UNSPSC 21.0



2289065

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2289065

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga			
China RoHS				
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E			
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite			
EU REACH SVHC				
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%			

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