

# FLK 26/EZ-DR/ 400/KONFEK - Cavi



2299437

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>

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 26-poli); connessione 2: IDC/FLK conduttore femmina (1x 26-poli); lunghezza cavo: 4 m



## I vantaggi

- Non schermati

## Dati commerciali

Codice articolo	2299437
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK2211
Codice prodotto	DK2211
GTIN	4017918886158
Peso per pezzo (confezione inclusa)	397,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	397,6 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

## 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) (Posa fissa)	-40 °C ... 70 °C (Posa fissa)
Temperatura ambiente (esercizio) (Posa mobile)	-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)

### Cavo / linea

Lunghezza cavo	4 m
----------------	-----

#### 26X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Numero di poli	26
Schermato	no
Tipo di cavo	26X0.14 [PVC]
Tipo di conduttore	Cavo intestato
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,16 mm
Linea segnale AWG	26
Sezione del conduttore	26x 0,14 mm <sup>2</sup>
Diametro filo con guaina isolante	1 mm ±0,03 mm
Diametro esterno conduttore	8,30 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	70 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	131 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 5000 (per raggio ≥ 15x diametro esterno)

2299437

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>

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)
Versione di cavi	Cavo per un modulo

Codice colore: Filo singolo

nero	IDC/FLK26 (1) = IDC/FLK26 (1)
marrone	IDC/FLK26 (2) = IDC/FLK26 (2)
rosso	IDC/FLK26 (3) = IDC/FLK26 (3)
arancione	IDC/FLK26 (4) = IDC/FLK26 (4)
giallo	IDC/FLK26 (5) = IDC/FLK26 (5)
verde	IDC/FLK26 (6) = IDC/FLK26 (6)
blu	IDC/FLK26 (7) = IDC/FLK26 (7)
viola	IDC/FLK26 (8) = IDC/FLK26 (8)
grigio	IDC/FLK26 (9) = IDC/FLK26 (9)
bianco	IDC/FLK26 (10) = IDC/FLK26 (10)
bianco-nero	IDC/FLK26 (11) = IDC/FLK26 (11)
bianco-marrone	IDC/FLK26 (12) = IDC/FLK26 (12)
bianco-rosso	IDC/FLK26 (13) = IDC/FLK26 (13)
bianco-arancione	IDC/FLK26 (14) = IDC/FLK26 (14)
bianco-giallo	IDC/FLK26 (15) = IDC/FLK26 (15)
bianco-verde	IDC/FLK26 (16) = IDC/FLK26 (16)
bianco-blu	IDC/FLK26 (17) = IDC/FLK26 (17)
bianco-viola	IDC/FLK26 (18) = IDC/FLK26 (18)
bianco-grigio	IDC/FLK26 (19) = IDC/FLK26 (19)
marrone-nero	IDC/FLK26 (20) = IDC/FLK26 (20)
marrone-rosso	IDC/FLK26 (21) = IDC/FLK26 (21)
marrone-arancione	IDC/FLK26 (22) = IDC/FLK26 (22)
marrone-giallo	IDC/FLK26 (23) = IDC/FLK26 (23)
marrone-verde	IDC/FLK26 (24) = IDC/FLK26 (24)
marrone-blu	IDC/FLK26 (25) = IDC/FLK26 (25)
marrone-viola	IDC/FLK26 (26) = IDC/FLK26 (26)

## Dati di collegamento

Connessione 1

Attacco a norma	IEC 60603-13 (a norma)
Collegamento	IDC/FLK conduttore femmina
Numero collegamenti	1
Numero di poli	26
Cicli di manovra	> 50

# FLK 26/EZ-DR/ 400/KONFEK - Cavi



2299437

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>

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	26
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.
---------------------------	---

## Disegni

Diagramma



Corrente max. ammessa per circuito in stato di svolgimento

2299437

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>



**EAC**

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



**UL Listed**

ID omologazione: E238705

	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	125 V	1 A	-	-



**cUL Listed**

ID omologazione: E238705

	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	125 V	1 A	-	-

2299437

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299437>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

### ETIM

ETIM 10.0	EC000237
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

## 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%