

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale



2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>

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.



Adattatore frontale Yokogawa a tenuta con un cavo rotondo resinato e un connettore a molla da 50 poli stampato per il collegamento lato campo di 4 x 8 canali. Lunghezza cavo: 20,0 m

I vantaggi

- Quattro connettori a 14 poli lato modulo per il collegamento di quattro moduli VARIOFACE a 8 canali del cablaggio di sistema
- Uscita cavo laterale dal modulo I/O

Dati commerciali

Codice articolo	2314778
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK222N
Codice prodotto	DK222N
Pagina del catalogo	Pagina 515 (C-5-2019)
GTIN	4046356167666
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4.115,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3.861,5 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale



2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore frontale
------------------	---------------------

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (DC)	≤ 30 V DC
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per conduttore)	≤ 500 mA (nello stato srotolato)

Controllore supportato YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Scheda I/O adatta	ADV151
	ADV551

Controllore supportato YOKOGAWA STARDOM

Scheda I/O adatta	NFDV151
	NFDV551

Dati di collegamento

Connessione 1

Attacco a norma	IEC 60603-13 (a norma)
Collegamento	Yokogawa, compatibile con schede I/O
Numero collegamenti	1
Numero di poli	50
Coppia di serraggio	0,5 Nm (Collegamento a vite)
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	4
Numero di poli	14
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Dimensioni

Cavi

Lunghezza	20 m
-----------	------

Cavo / linea

50X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Numero di poli	50

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale



2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>

Schermato	sì
Tipo di cavo	50X0.14 [PVC]
Tipo di conduttore	Cavo circolare confezionato schermato
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,16 mm
Linea segnale AWG	26
Sezione del conduttore	50x 0,14 mm ²
Diametro filo con guaina isolante	1 mm ±0,03 mm
Diametro esterno conduttore	11,00 mm ±0,3 mm
Guaina esterna, materiale	PVC semi rigido
Guaina esterna, colore	grigio
Materiale conduttore	Filo Cu stagnato
Resistenza linea	≤ 145 Ω/km (a 20 °C)
Resistenza di isolamento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Raggio di piegatura minimo, fisso	114 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	205 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 5000 (per raggio ≥ 18x diametro esterno)
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 sezionatore per quattro moduli

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

Omologazioni

UKCA

Certificato	Conformità UKCA
-------------	-----------------

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.
---------------------------	---

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale

2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>



Disegni

Disegno collegamento

50-pos. connector to the I/O card	4 x 14-pos. connector to the module		Wire color
1	Byte 0	1	black
3		2	brown
5		3	red
7		4	orange
9		5	yellow
11		6	green
13		7	blue
15		8	Violet
41		9	gray
39		10	White
17	Byte 1	1	white-black
19		2	white-brown
21		3	white-red
23		4	white-orange
25		5	White-yellow
27		6	white-green
29		7	white-blue
31		8	white-violet
43		9	white-gray
37		10	brown-black
2	Byte 2	1	brown-red
4		2	brown-orange
6		3	brown-yellow
8		4	brown-green
10		5	brown-blue
12		6	brown-violet
14		7	brown-gray
16		8	brown-white
42		9	green-black
36		10	green-brown
18	Byte 3	1	green-red
20		2	green-orange
22		3	green-blue
24		4	green-violet
26		5	green-gray
28		6	green-white
30		7	yellow-black
32		8	yellow-brown
44		9	yellow-red
34		10	yellow-orange

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale



2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>



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
	125 V	0,5 A	-	-



cUL Listed

ID omologazione: E238705

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	125 V	0,5 A	-	-

CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - Adattatore frontale



2314778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2314778>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

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%
---	---