FLKM 14-PA/GE/DI - Adattatore frontale

2290038

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2290038

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 VARIOFACE, per GE-FANUC Serie 90-30, collegamento 2 x 8 canali digital input

I vantaggi

- Gli adattatori frontali consentono il collegamento di cavi preconfezionati direttamente ai moduli I/O

Dati commerciali

Codice articolo	2290038
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	DK231G
Codice prodotto	DK231G
GTIN	4017918057923
Peso per pezzo (confezione inclusa)	54,62 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	41,344 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore frontale
Famiglia di prodotti	VARIOFACE

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A
Corrente (Alimentazione di tensione tramite IDC/FLK)	≤ 3 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Controllore supportato GE-FANUC 90-30

Scheda I/O adatta	IC693 MDL241
	IC693 MDL634
	IC693 MDL645
	IC693 MDL646

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Attacco connettore
Numero di poli	19

Collegamento 2 (livello di campo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	2
Numero di poli	14
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Collegamento 3 (alimentazione)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm
Filettatura	M3

Numero collegamenti	1
Numero di poli	2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,08 mm² ... 0,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² ... 0,75 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,08 mm² ... 0,75 mm²
	0,25 mm² ... 0,34 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,5 mm² ... 0,5 mm² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	28 ... 16
Coppia di serraggio	0,22 Nm ... 0,25 Nm
Passo	3,81 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1

Montaggio

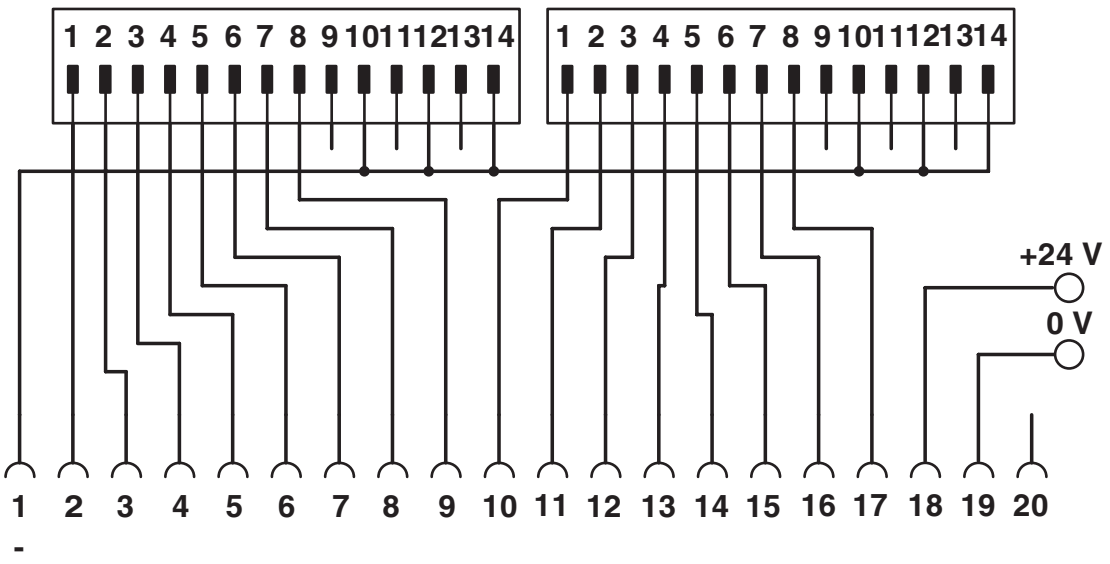
Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Posizione di installazione	a scelta

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

Schema di collegamento



Schema di collegamento FLKM 14-PA/GE/DI

Classifiche

ECLASS

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-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)	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