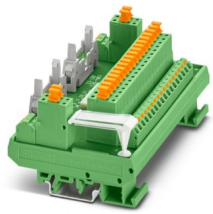
FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Modulo passivo

2296883

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296883

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.



Modulo di trasmissione VARIOFACE per Siemens SIMATIC® S7-300, con siglatura specifica SIMATIC® (1 - 20) e 18 morsetti di connessione aggiuntivi (potenziale positivo). Tramite un unico interruttore è possibile collegare più punti di connessione dei morsetti.

Dati commerciali

Codice articolo	2296883
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK218S
Codice prodotto	DK218S
GTIN	4017918729448
Peso per pezzo (confezione inclusa)	234,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	231,1 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Funzionamento	100 % ED

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)	≤ 30 V DC
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A
Corrente (Alimentazione di tensione)	≤ 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 SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Scheda I/O adatta	6ES7331-7KF02-0AB0

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

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 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a molla Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Numero collegamenti	1
Numero di poli	18
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	24 ... 16

Passo	5,08 mm

Collegamento 3 (livello di campo)

Collegamento	Morsetto per circuito stampato
Tipo	Spina di sezionamento Print
Numero collegamenti	1
Numero di poli	18
Passo	5,08 mm

Collegamento 4 (alimentazione)

Collegamento	Connessione a molla Push-in
Numero collegamenti	2
Numero di poli	2
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	24 ... 16
Passo	5,08 mm

Collegamento 5 (alimentazione)

Collegamento	Morsetto per circuito stampato
Tipo	Spina di sezionamento Print
Numero collegamenti	2
Numero di poli	2

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	123,5 mm
Altezza	77 mm
Profondità	57,17 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP00
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

Omologazioni

UKCA

Certificato	Conformità UKCA

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
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.

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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