

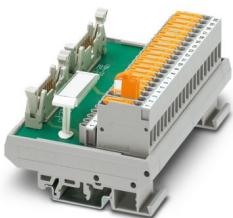
FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo



2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>

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 VARIOFACE per Siemens SIMATIC® S7-300, per max. 16 canali con siglatura specifica SIMATIC® (1 - 20), morsetto sezionatore e presa di prova, larghezza modulo: 113 mm

I vantaggi

- Siglatura numerica (1-20)
- Speciale per S7-300 (in combinazione con l'adattatore frontale FLKM 14-PA-S300, cod. art.: 2299770)

Dati commerciali

Codice articolo	2295062
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK218S
Codice prodotto	DK218S
Pagina del catalogo	Pagina 507 (C-5-2019)
GTIN	4017918339982
Peso per pezzo (confezione inclusa)	261,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	251,8 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	14
Numero di canali	2
	4
	6
	8
	16

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 (DC)	≤ 60 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 GE-FANUC 90-30

Scheda I/O adatta	IC693 MDL732
	IC693 MDL733
	IC693 MDL740
	IC693 MDL741
	IC693 MDL742
	IC693 ALG220
	IC693 ALG221
	IC693 ALG222
	IC693 ALG223
	IC693 ALG390
	IC693 ALG391
	IC693 ALG392
	IC693 ALG442

Controllore supportato SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Scheda I/O adatta	CPU 312C
	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PtP

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



	6EST321-1BH50-0AA0
	6EST321-7BH01-0AB0
	6EST321-1BH02-0AA0
	6EST321-1BL00-0AA0
	6EST322-1BH01-0AA0
	6EST322-8BF00-0AB0
	6EST322-1BL00-0AA0
	6EST323-1BH01-0AA0
	6EST323-1BL00-0AA0
	6EST331-7KF02-0AB0
	6EST331-7KB02-0AB0
	6EST331-7NF00-0AB0
	6EST331-7PF01-0AB0
	6EST331-7PF11-0AB0
	6EST332-5HD01-0AB0
	6EST332-5HB01-0AB0
	6EST332-7ND02-0AB0
	6EST334-0CE01-0AA0
	6EST334-0KE00-0AB0
	6EST335-7HG01-0AB0
	6EST335-7HG01-0AB0
	6EST338-4BC01-0AB0
	6EST350-1AH03-0AE0
	6EST350-2AH01-0AE0
	6EST351-1AH01-0AE0
	6EST352-1AH02-0AE0
	6EST353-1AH01-0AE0
	6EST354-1AH01-0AE0
	6EST355-0VH10-0AE0
	6EST355-1VH10-0AE0
	6EST357-4AH01-0AE0
	6EST321-7BH01-0AB0
	6EST321-1BH10-0AA0
	6EST322-1BH10-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP
	6EST336-4GE00-0AB0

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	2

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



Numero di poli	14
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Attacco a vite con coltello sezionatore
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	20
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 4 mm ²
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,5 mm ² ... 1 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	24 ... 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

Collegamento 3 (livello di campo)

Collegamento	Presa di prova
Numero di poli	20

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no
----------------------------------	----

Dimensioni

Dimensioni articolo	
Larghezza	112,3 mm
Altezza	79,35 mm
Profondità	51,48 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Materiale isolante custodia	PVC

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali	
Grado di protezione (Modulo)	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



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 d'installazione	a scelta

Note

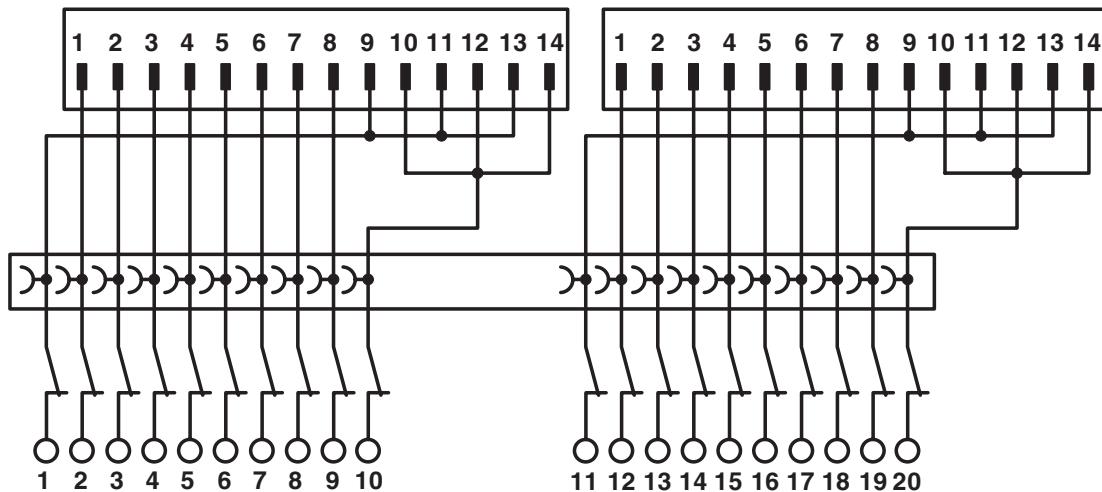
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.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

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>

Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>

UL Listed ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	24 V	1 A	-	-

cUL Listed ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	24 V	1 A	-	-

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Modulo passivo

2295062

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295062>



Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area 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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	c91ed6d0-bbd5-4d28-be1b-80c01f817c39

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