

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo



2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>

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), attacco a molla, larghezza modulo: 98 mm

I vantaggi

- Siglatura numerica (1-20)
- Speciale per S7 300
- La connessione avviene mediante due cavi di sistema da 14 poli

Dati commerciali

Codice articolo	2965156
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21AS
Codice prodotto	DK21AS
Pagina del catalogo	Pagina 253 (IF-2011)
GTIN	4017918126360
Peso per pezzo (confezione inclusa)	109,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	109,9 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo

2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>



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 per byte)	≤ 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

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo



2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>

	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
	6EST331-7HF01-0AB0
	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

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo



2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>

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

Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a molla
Lunghezza del tratto da spelare	7,5 mm
Numero di poli	20
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	24 ... 14
Passo	5,08 mm

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo	
Larghezza	98 mm
Altezza	45 mm
Profondità	50 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	PVC

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	
----------------------------------	--

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo

2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>



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

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo

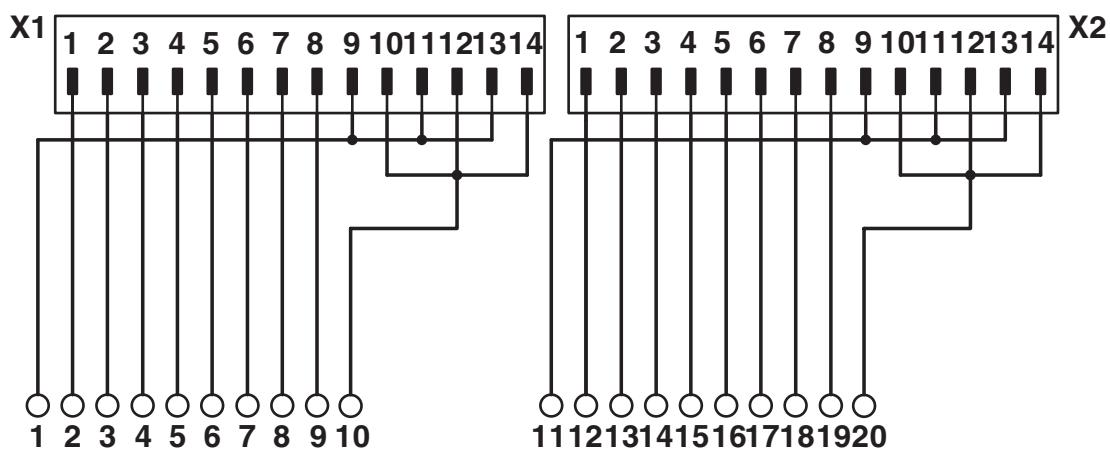


2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>

Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento UM 45-2FLK14/ZFKDS/S7

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo

2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM 45- 2FLK14/ZFKDS/S7 - Modulo passivo

2965156

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965156>



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