

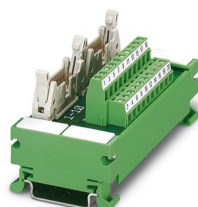
UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo

2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>



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 vite, larghezza modulo: 98 mm

Dati commerciali

Codice articolo	2965143
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21AS
Codice prodotto	DK21AS
GTIN	4017918130930
Peso per pezzo (confezione inclusa)	103,82 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	102 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo

2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di canali	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 (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A

Distanze in aria e linee di fuga

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

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
	6ES7321-1BH50-0AA0
	6ES7321-7BH01-0AB0
	6ES7321-1BH02-0AA0
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BH01-0AA0

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo

2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>



	6ES7322-8BF00-0AB0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7331-7KF02-0AB0
	6ES7331-7KB02-0AB0
	6ES7331-7NF00-0AB0
	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7332-5HD01-0AB0
	6ES7332-5HB01-0AB0
	6ES7332-7ND02-0AB0
	6ES7334-0CE01-0AA0
	6ES7334-0KE00-0AB0
	6ES7335-7HG01-0AB0
	6ES7335-7HG01-0AB0
	6ES7338-4BC01-0AB0
	6ES7350-1AH03-0AE0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7351-1AH01-0AE0
	6ES7352-1AH02-0AE0
	6ES7353-1AH01-0AE0
	6ES7354-1AH01-0AE0
	6ES7355-0VH10-0AE0
	6ES7355-1VH10-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
	6ES7321-7BH01-0AB0
	6ES7331-7HF01-0AB0
	6ES7321-1BH10-0AA0
	6ES7322-1BH10-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

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 vite
--------------	--------------------

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo



2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>

Lunghezza del tratto da spelare	6 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	20
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
	0,25 mm² ... 0,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,5 mm² ... 1 mm² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	26 ... 16
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	96,8 mm
Altezza	45 mm
Profondità	50,1 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

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo



2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>

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

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo

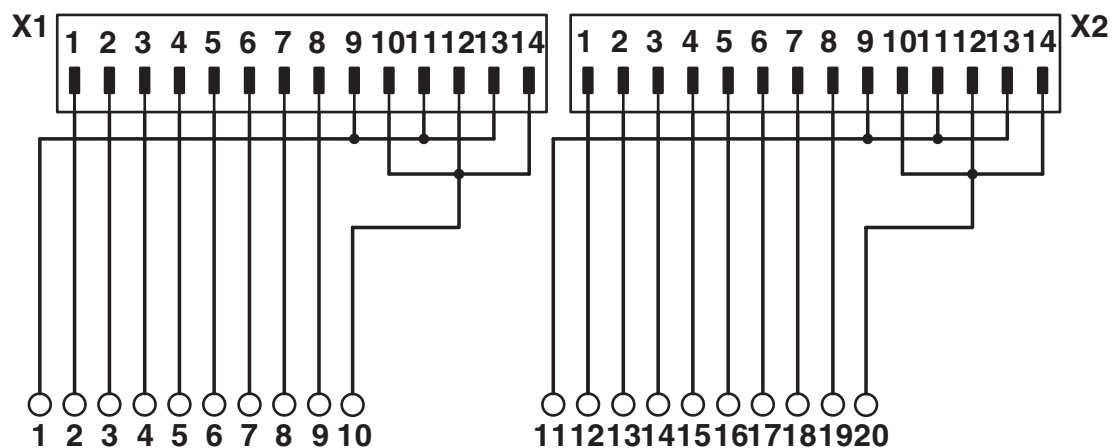
2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>



Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento UM 45-2FLK14/S7

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo



2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM 45- 2FLK14/S7 - Modulo passivo



2965143

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2965143>

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 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)	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