

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia



1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>

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.

VARIOFACE Front Connect, modulo di interfaccia IDC/FLK per il cablaggio del sistema con connessioni frontali Push-in per 8 canali e morsetti a potenziale meno e più aggiuntivi per collegamento iniziatore a 3 conduttori, numero di poli: 14, larghezza di installazione: 19 mm



I vantaggi

- Cablaggio rapido, chiaro e senza errori grazie ai morsetti componibili Push-in con tecnologia di connessione frontale
- Riduzione dello spazio necessario nel quadro elettrico di un massimo del 60 % rispetto a soluzioni convenzionali tramite il design innovativo con larghezza di montaggio di 19 mm
- Collegamento Plug & Play al livello di Remote IO e di campo con il vasto programma di cablaggio di sistema di Phoenix Contact
- Supporto ottimale della periferia decentrale grazie all'elevata flessibilità e alla struttura sottile
- Adatto dal punto di vista estetico e tattile ai moderni sistemi Remote IO

Dati commerciali

Codice articolo	1278798
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2171
Codice prodotto	DK2171
GTIN	4063151475550
Peso per pezzo (confezione inclusa)	81 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	81 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia



1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di poli	14
Numero di canali	8

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione d'esercizio max. ammissibile	30 V AC 60 V DC
Max. corrente consentita	1 A (per derivazione)

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV (1,2 / 50 µs)

Controllore supportato SIEMENS S7-1500

Scheda I/O adatta	6ES7521-1BH00-0AB0 6ES7521-1BH10-0AA0 6ES7521-1BH50-0AA0 6ES7521-1BL00-0AB0 6ES7521-1BL10-0AA0 6ES7522-1BH00-0AB0 6ES7522-1BH01-0AB0 6ES7522-1BL00-0AB0 6ES7522-1BL01-0AB0 6ES7522-1BL10-0AA0 6ES7523-1BL00-0AA0
-------------------	--

Controllore supportato ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Scheda I/O adatta	1756-IB32 1756-OB32 1756-IN16 1756-IB16 1756-IC16 1756-OB16E
-------------------	---

Controllore supportato ALLEN-BRADLEY PLC 5

Scheda I/O adatta	1771 IBN 1771 OBN
-------------------	----------------------

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



Controllore supportato ALLEN-BRADLEY SLC 500

Scheda I/O adatta	1746 OB 32 1746 OV 32 1746 IB 32 1746 IV 32
-------------------	--

Controllore supportato GE-FANUC RX3i

Scheda I/O adatta	IC694MDL754 IC694MDL660
-------------------	----------------------------

Controllore supportato HONEYWELL Experion PKS C200

Scheda I/O adatta	TC-IDD 321 TC-ODD 321
-------------------	--------------------------

Controllore supportato MITSUBISHI MELSEC Q

Scheda I/O adatta	QX81 QY81P QX41 QX41-S1 QX42 QX42-S1 QX71 QX72 QY41P QY42P QY71 QH42P QX82 QX82-S1 QY82P
-------------------	--

Controllore supportato MITSUBISHI MELSEC L

Scheda I/O adatta	LX41C4 LX42C4 LY41NT1P LY42NT1P LY41PT1P LY42PT1P
-------------------	--

Controllore supportato SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

Scheda I/O adatta	DDI 353 DDI 853 DAI 453 DDO 353
-------------------	--

Controllore supportato SIEMENS ET 200SP

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia



1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>

Modulo periferico adatto	6EST131-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1)
	6EST131-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1)
	6EST132-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1)
	6EST132-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1)

Dati di collegamento

Livello di controllo

Attacco a norma	IEC 60603-13 DIN 41651
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	14

Livello di campo

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Numero di poli	28
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 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 ... 16

Segnalazione

Segnalazione stato	no
Indicazione di stato disponibile	no

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	18,9 mm
Altezza	127,2 mm
Profondità	55 mm

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	IP54 (Luogo di installazione)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C (\leq 2000 m) -40 °C ... 63 °C (2001 m - 3000 m)
Posizione elevata	\leq 3000 m

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



Omologazioni

UL, USA / Canada

Siglatura

UL 61010-2-201

CSA, USA/Canada

Siglatura

CSA C22.2 NO. 61010-2-201

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni

DIN EN 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.

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

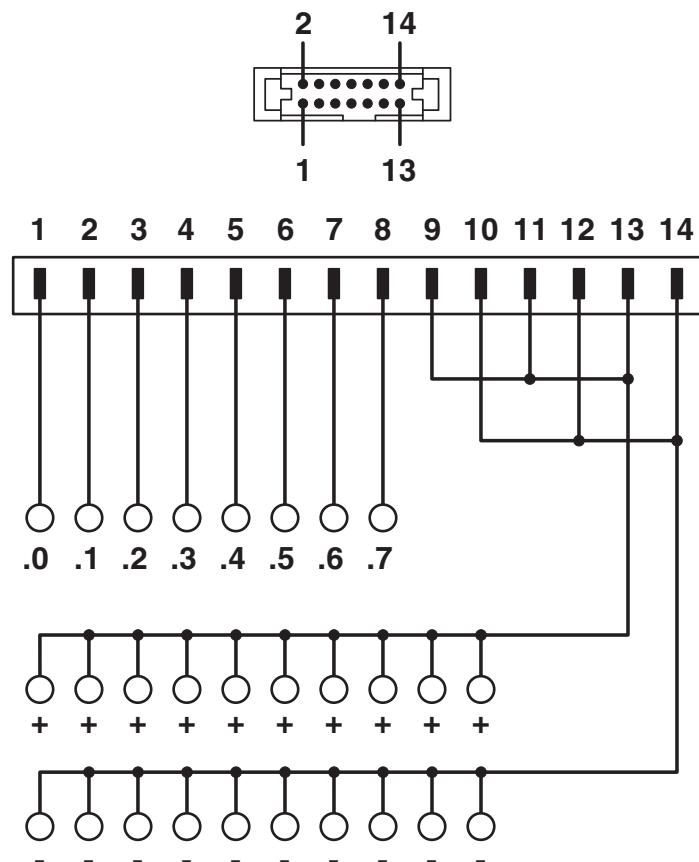


1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>

Disegni

Schema di collegamento



VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



Omologazioni

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



UL Listed

ID omologazione: E238705



cUL Listed

ID omologazione: E238705

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

VFC-PT/FLK14/PLC - Modulo di interfaccia

1278798

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1278798>



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