

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>



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, con morsetti ad attacco a molla e connettore femmina M12-SAC, 5 poli



Dati commerciali

Codice articolo	2903610
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2A89
Codice prodotto	DK2A89
GTIN	4046356753043
Peso per pezzo (confezione inclusa)	53,922 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	52,28 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	5

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)	≤ 4 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	50 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Dati di collegamento

Connessione 1

Attacco a norma	IEC 61076-2-101
Collegamento	Femmina
Tipo	M12
Numero collegamenti	1
Numero di poli	5

Connessione 2

Collegamento	Connessione a molla
Lunghezza del tratto da spelare	7,5 mm
Numero di poli	6
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

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>



Dimensioni articolo

Larghezza	26 mm
Altezza	89,6 mm
Profondità	60,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
--------	------------------

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 ... 55 °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.
---------------------------	---

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>

Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>

		cUL Recognized		
		ID omologazione: E238705		
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG
keine		24 V	4 A	-
				-

		UL Recognized		
		ID omologazione: E238705		
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG
keine		24 V	4 A	-
				-

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

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

FLKM-M12/F/5P/SCO - Modulo di interfaccia

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903610>



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	419b8be7-6371-43d2-9dfb-3f6aa5388c88

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,347 kg CO2e
---------	---------------

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