

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Adattatore frontale



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

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.

Adattatori frontali VARIOFACE, per Schneider Electric Modicon M340



Dati commerciali

Codice articolo	2903208
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK231F
Codice prodotto	DK231F
GTIN	4046356724005
Peso per pezzo (confezione inclusa)	85,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	88,5 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Adattatore frontale



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore frontale
Famiglia di prodotti	VARIOFACE

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
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A
Corrente (Alimentazione di tensione tramite IDC/FLK)	≤ 3 A
Corrente (Alimentazione di tensione tramite connessione Push-in)	≤ 10 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 SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340

Scheda I/O adatta	BMX DDI 1602
	BMX DDI 1603
	BMX DAI 1602
	BMX DAI 1603
	BMX DDO 1602
	BMX DDO 1612

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Attacco connettore
Numero collegamenti	2
Numero di poli	10
Passo	7,5 mm

Collegamento 2 (livello di campo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	2
Numero di poli	14
Cicli di manovra	> 50

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Adattatore frontale



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

Passo	2,54 mm
Collegamento 3 (alimentazione)	
Collegamento	Connessione a molla Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Numero collegamenti	1
Numero di poli	4
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm ² ... 1 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm ² ... 1 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	24 ... 12
Passo	5 mm

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	31,9 mm
Altezza	86,26 mm
Profondità	54,1 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Posizione di installazione	a scelta

Note

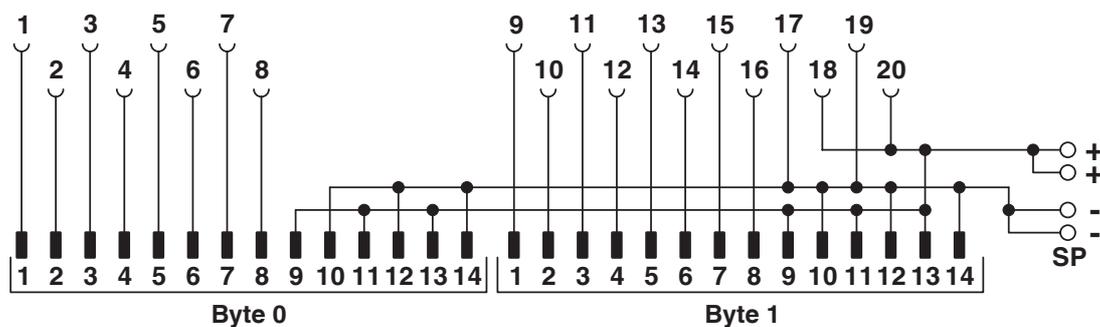
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.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

Disegni

Disegno collegamento

Contacts Front adapter/ controller	Plug-in connector (byte 0)	Plug-in connector (byte 1)
1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
8	8	
9		1
10		2
11		3
12		4
13		5
14		6
15		7
16		8
17	10,12,14 (-)	10,12,14 (-)
18	9,11,13 (+)	9,11,13 (+)
19	10,12,14 (-)	10,12,14 (-)
20	9,11,13 (+)	9,11,13 (+)

Schema di collegamento



Schema di collegamento FLKM 14-PA-MODI/M340

2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

 CSA ID omologazione: 70019739				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Adattatore frontale



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

2903208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903208>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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: Non pertinente)
SCIP	c2830943-02dc-43ca-992c-55eae5a4f2ef

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