

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



VARIOFACE frontadapter, för Schneider Electric Modicon M340

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2903208
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK231F
Produktnyckel	DK231F
GTIN	4046356724005
Vikt per styck (inklusive förpackning)	85,3 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	88,5 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Frontadapter
Produktfamilj	VARIOFACE

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypsträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Nominellt driftsätt	100 % ED
Ström (per förgrening)	≤ 1 A
Ström (Spänningsmatning via IDC/FLK)	≤ 3 A
Ström (Spänningsförsörjning via push-in-anslutning)	≤ 10 A

Luft- och krypsträckor

Märkisolationsspänning	63 V
Märkstötspänning	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Kompatibelt styrsystem SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340

Passande I/O-kort	BMX DDI 1602
	BMX DDI 1603
	BMX DAI 1602
	BMX DAI 1603
	BMX DDO 1602
	BMX DDO 1612

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutningstyp	Kontakt
Antal anslutningar	2
Poltal	10
Delning	7,5 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60603-13
Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	2
Poltal	14
Anslutningsfrekvens	> 50
Delning	2,54 mm

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Anslutning 3 (försörjning)

Anslutningstyp	Push-in fjäderkraftanslutning
Avisoleringslängd	10 mm
Antal anslutningar	1
Poltal	4
Ledararea styv	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Ledararea flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm² ... 1 mm² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,5 mm² ... 1 mm² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	24 ... 12
Delning	5 mm

Mått

Artikelmått

Bredd	31,9 mm
Höjd	86,26 mm
Djup	54,1 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass (Modul)	IP20
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54
Drifttemperatur	-20 °C ... 60 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

Normer/föreskrifter	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montering

Monteringssätt	Jackat montage
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Driftanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.
----------------	---

Ritningar

Anslutningsritning

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 (+)

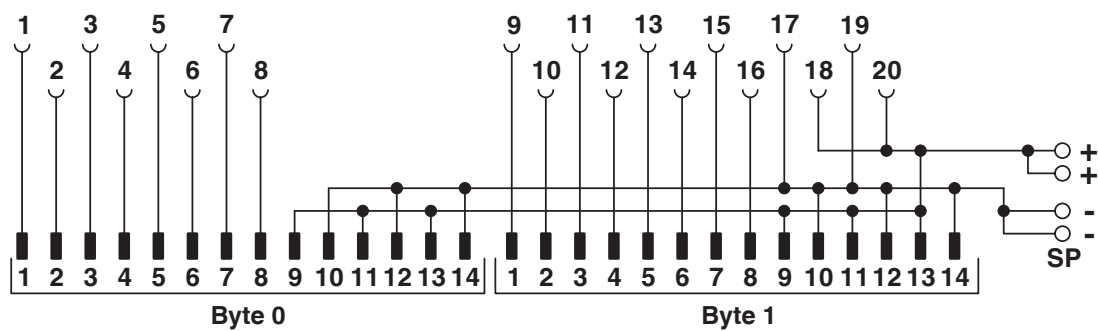
FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter

2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>



Kopplingsschema



Anslutningsbild FLKM 14-PA-MODI/M340

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

 CSA Godkännande-ID: 70019739				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM 14-PA-MODI/M340 - Frontadapter



2903208

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2903208>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(a), 6(a)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: Ej tillämplig)
SCIP	c2830943-02dc-43ca-992c-55eae5a4f2ef

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com