

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter



2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>

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 Siemens SIMATIC® S7-400, kopplingsbar 1x 32 kanaler

Fördelar

- Överföring av max. 32 digitala kanaler via en 50-polig systemkabel

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2294500
Antal/förp.	2 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK231S
Produktnyckel	DK231S
GTIN	4017918129750
Vikt per styck (inklusive förpackning)	198,855 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	198,47 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter

2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Frontadapter
Produktfamilj	VARIOFACE

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

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)	≤ 2 A
Ström (Spänningsmatning via flatstiftanslutning)	≤ 8 A

Luft- och krypträckor

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

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-400

Passande I/O-kort	6ES7421-1BL01-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-400

Anmärkning	Enbart tillsammans med VIP-2/SC/FLK50/S7/A-S400, artikelnr: 2322359 VIP-2/PT/FLK50/S7/A-S400, artikelnr: 2904289 alla trådbyglingar DR på adaptern klipps bort.
Passande I/O-kort	6ES7421-7BH01-0AB0
	6ES7421-7DH00-0AA0

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutningstyp	Kontakt
Poltal	48

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60603-13
Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	1

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter

2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>



Poltal	50
Anslutningsfrekvens	> 50
Delning	2,54 mm

Anslutning 3 (försörjning)

Anslutningstyp	Plattkontaktanslutning
Poltal	5
Anmärkning	2,8 x 0,8

Mått

Artikelmått

Bredd	24,2 mm
Höjd	273,5 mm
Djup	67,6 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass (Modul)	IP00
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54
Drifttemperatur	-20 °C ... 50 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypträckor

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

Montering

Monteringssätt	Jackat montage
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifthanvisning	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.
Drifthanvisning	Med I/O-Karten 6ES7 421-1BL01-0AA0, 6ES7 422-1BL00-0AA0 och 6ES7 422-7BL00-0AB0: På grund av trådbyglingarna anslutna från fabrik är in- resp. utgångsbytes potentialbundna.
Drifthanvisning	Med I/O-Karten 6ES7 421-7BH01-0AB0 och 6ES7 421-7DH00-0AB0: Endast i förbindelse med VIP-2/SC/FLK50/S7/A-S400 Artikel-Nr.: 2322359 eller VIP-2/PT/FLK50/S7/A-S400 Artikel-Nr.: 2904289. Alla trådbyglingar på adaptern klipps bort.

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter

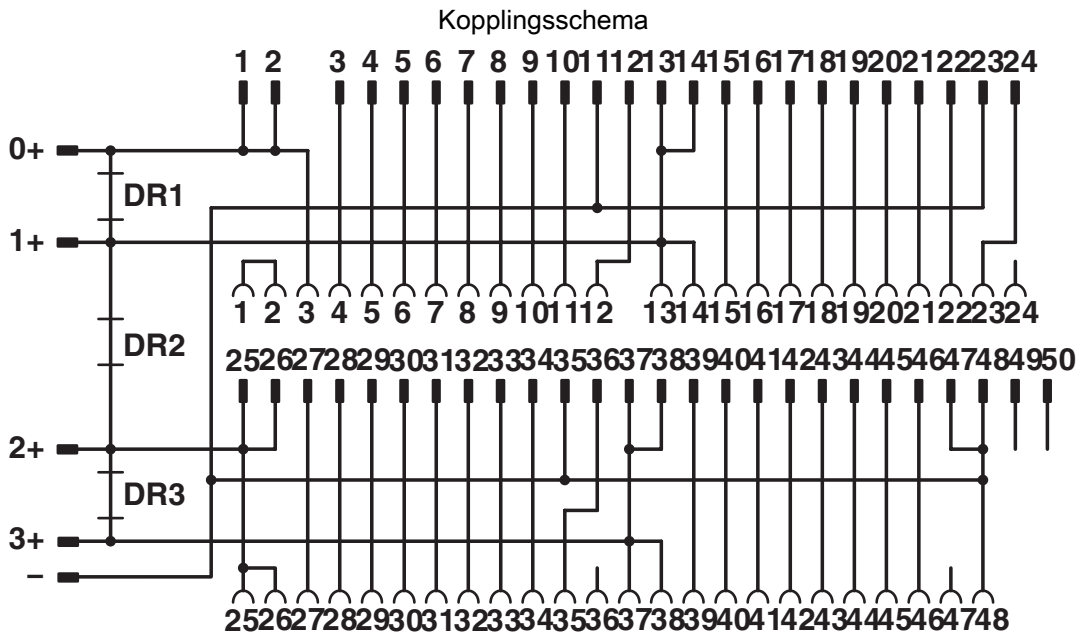


2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>

Ritningar



Kopplingsschema FLKM 50-PA-S400

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter



2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	0,5 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	0,5 A	-	-

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter

2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM 50-PA-S400 - Frontadapter

2294500

E-nummer: 4514301

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2294500>



Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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