

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul

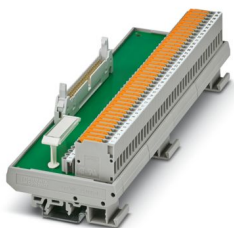


2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

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 anslutningsmodul för Siemens SIMATIC® S7-300, med SIMATIC®-specifik märkning (1 - 40), fränskiljbar plint och provuttag, modulbredd: 214 mm

Fördelar

- Numerisk märkning (1-40)
- Speciellt för S7-300 (tillsammans med frontadaptern FLKM 50-PA-S300, artikelnr.: 2294445)

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2304490
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK218S
Produktnyckel	DK218S
GTIN	4017918977795
Vikt per styck (inklusive förpackning)	487,5 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	375,76 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	50
Antal kanaler	2
	4
	6
	8
	16
	24
	32

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Ström (per förgrening)	≤ 1 A

Luft- och krypträckor

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

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passande I/O-kort	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PiP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7331-7NF00-0AB0
	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
	CPU 314C-2DP
	6ES7332-5HF00-0AB0
	6ES7331-7NF10-0AB0
	6ES7331-1KF01-0AB0
	CPU 313C

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

CPU 313C-2PtP

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passande I/O-kort

1771 OBN

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60603-13
Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	1
Poltal	50
Anslutningsfrekvens	> 50
Delning	2,54 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	skruvanslutning med frångiljarkniv
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Poltal	40
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea, stel (2 ledare med samma area)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,5 mm ² ... 1 mm ² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	24 ... 12
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5,08 mm

Anslutning 3 (fältnivå)

Anslutningstyp	Testuttag
Poltal	40

Signalering

Statusindikering finns	nej
------------------------	-----

Mått

Artikelmått

Bredd	213,45 mm
Höjd	77 mm
Djup	52,3 mm

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Isolationsmaterial kåpa	PVC

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

Godkännanden

UKCA

Certifikat	UKCA-konform
------------	--------------

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

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

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
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.
----------------	---

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



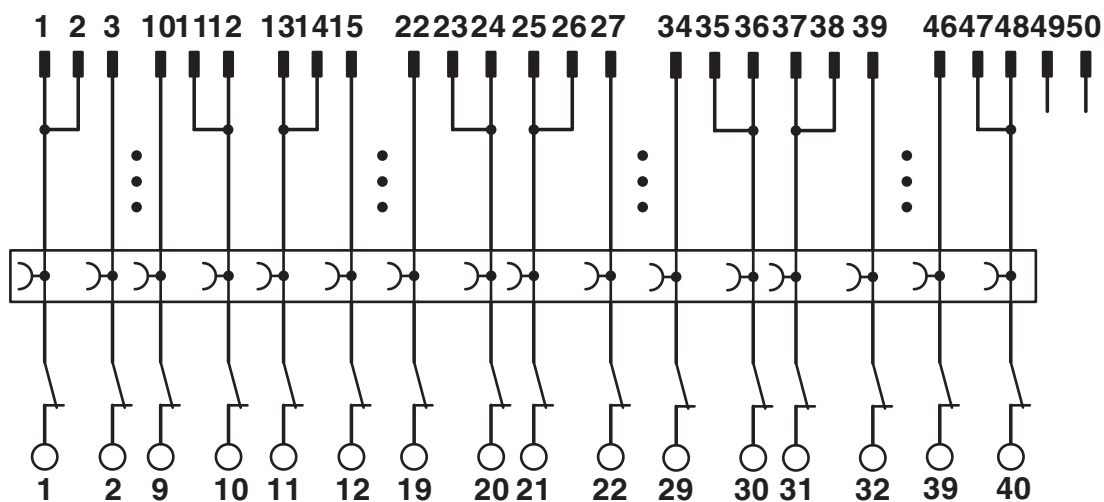
2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Ritningar

Kopplingsschema



Kopplingsschema FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

 UL Listed Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	24 V	1 A	-	-

 cUL Listed Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	24 V	1 A	-	-

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/S7-300 - Passiv modul



2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

2304490

E-nummer: 4514371

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304490>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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: 7439-92-1)
SCIP	963a8a39-91ab-488c-bd48-0046a21a73fb

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