

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul

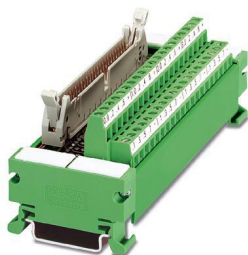
2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>



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 COMPACT-LINE, anslutningsmodul för 32 kanaler, för montering på NS 35/7.5, skruvanslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2962489
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK21A1
Produktnyckel	DK21A1
Katalogsida	Sida 199 (IF-2007)
GTIN	4017918087180
Vikt per styck (inklusive förpackning)	132,3 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	132 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul

2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	50
Antal kanaler	32

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypsträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutsningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Ström (per förgrening)	≤ 1 A
Ström (Spänningsmatning per byte)	≤ 2 A

Luft- och krypsträckor

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

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-400

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

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passande I/O-kort	1756-IB32
	1756-OB32

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passande I/O-kort	1771 IBN
	1771 OBN

Kompatibelt styrsystem HONEYWELL Experion PKS C200

Passande I/O-kort	TC-IDD 321
	TC-ODD 321

Kompatibelt styrsystem MITSUBISHI MELSEC Q

Passande I/O-kort	QX81
	QY81P

Kompatibelt styrsystem SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

DDI 353

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul

2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>



Passande I/O-kort	DDI 853
	DAI 353
	DAI 453
	DDO 353

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passande I/O-kort	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Anslutningsdata

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	6 mm
Skruvgänga	M3
Poltal	40
Ledararea styv	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea, stel (2 ledare med samma area)	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
Ledararea flexibel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,5 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,5 mm ² ... 1 mm ² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	26 ... 16
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5,08 mm

Anslutning 1 (styrsystems-nivå)

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

Signalering

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

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul



2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

Mått

Artikelmått

Bredd	124,8 mm
Höjd	45 mm
Djup	50,5 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
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
Montageriktning	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.
----------------	---

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul



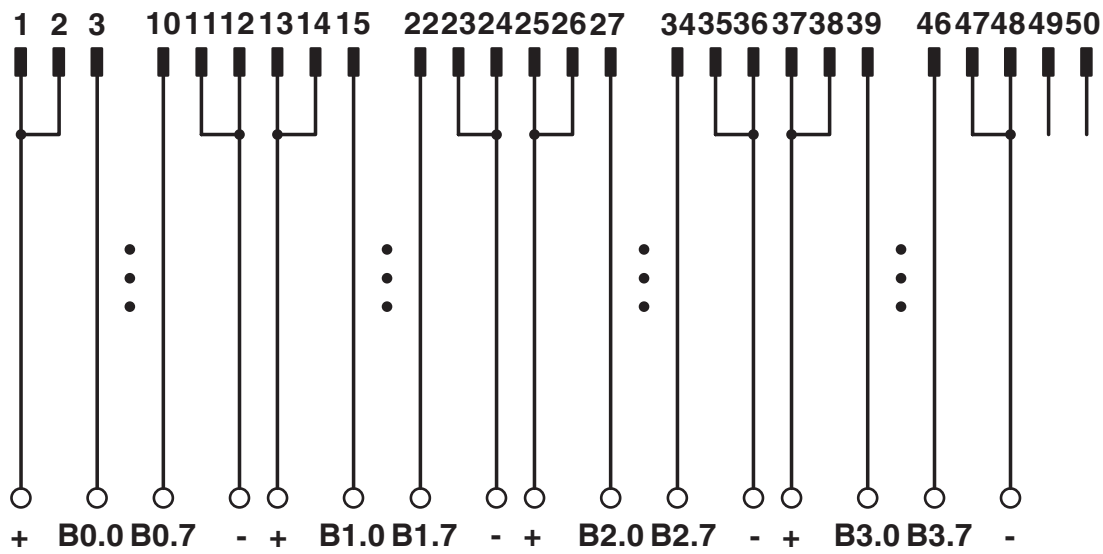
2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

Ritningar

Kopplingsschema



Kopplingsschema UM 45-FLK50/PLC

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul



2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

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

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

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul



2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

UM 45-FLK50/PLC - Passiv modul



2962489

E-nummer: 4514340

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962489>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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)	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