

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul

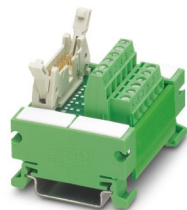
2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>



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 8 kanaler, för montering på NS 35/7.5, skruvanslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2962476
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	DK21A1
Produktnyckel	DK21A1
GTIN	4017918087173
Vikt per styck (inklusive förpackning)	75,3 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	40,45 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul

2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	14
Antal kanaler	8

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	$\leq 30 \text{ V AC}$
Driftspänning (DC)	$\leq 60 \text{ V DC}$
Ström (per förgrening)	$\leq 1 \text{ A}$
Ström (Spänningsmatning)	$\leq 3 \text{ A}$

Luft- och krypträckor

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

Kompatibelt styrsystem ABB S800 I/O

Passande I/O-kort	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DO810
	DO814
	DO818
	DO840

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-400

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

Kompatibelt styrsystem GE-FANUC 90-30

Passande I/O-kort	IC693 MDL241
	IC693 MDL634

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul

2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>



	IC693 MDL645
	IC693 MDL646
	IC693 MDL732
	IC693 MDL733
	IC693 MDL740
	IC693 MDL741
	IC693 MDL742

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passande I/O-kort	1756-IB32
	1756-OB32
	1756-IN16
	1756-IB16
	1756-IC16
	1756-OB16E

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passande I/O-kort	1771 IBN
	1771 OBN

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY SLC 500

Passande I/O-kort	1746 OB16
	1746 OV16
	1746 OG16
	1746 IA16
	1746 ITB16
	1746 IN16
	1746 IV16
	1746 ITV16
	1746 IG16
	1746 OB 32
	1746 OV 32
	1746 IB 32
	1746 IV 32
	1746 IB16

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

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul



2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>

Passande I/O-kort	DDI 353
	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
	6ES7321-1BH02-0AA0
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7321-1BH10-0AA0
	6ES7322-1BH10-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60603-13
Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	1
Poltal	14
Anslutningsfrekvens	> 50
Delning	2,54 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	6 mm
Skruvgänga	M3
Poltal	12
Ledararea styv	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Ledararea, stel (2 ledare med samma area)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
Ledararea flexibel	0,14 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
	0,25 mm² ... 0,5 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,5 mm² ... 1 mm² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul



2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>

Ledarare AWG	26 ... 16
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5,08 mm

Signalering

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

Mått

Artikelmått

Bredd	57,8 mm
Höjd	45 mm
Djup	50,3 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 krypträckor

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.
----------------	---

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul

2962476

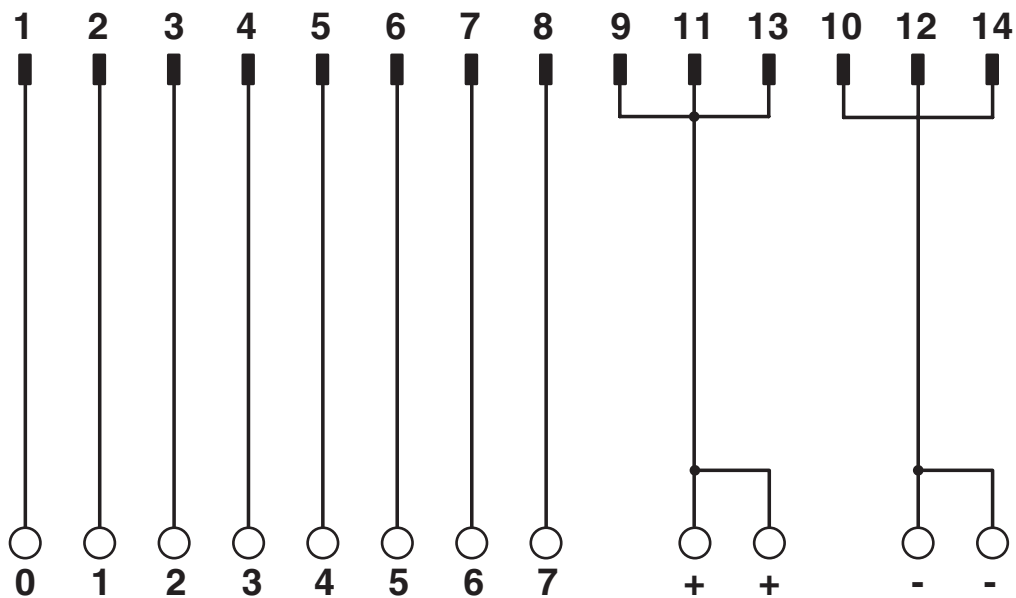
E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>



Ritningar

Kopplingsschema



Kopplingsschema UM 45-FLK14/PLC

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul



2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>

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

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

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul



2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM 45-FLK14/PLC - Passiv modul

2962476

E-nummer: 4514344

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2962476>



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