

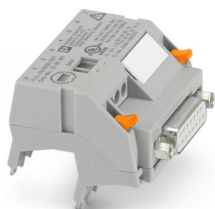
PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

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.



V8-Adapter för 8 x PLC-INTERFACE (6,2 mm), styrsystem: PLC systemkablage från utgångskort, anslutning 1: D-SUB hona 1x 15-polig, anslutning 2: Kontakt (Kan snäppas i 8x PLC-INTERFACE-plintar), anslutning 3: Skruvanslutning 1x 2-polig, antal kanaler: 8, styrlogik: pluskopplad

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2296061
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK21D2
Produktnyckel	DK21D2
GTIN	4017918189112
Vikt per styck (inklusive förpackning)	114,6 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	114 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	PLC-INTERFACE
Poltal	15
Antal kanaler	8

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänningsområde	18 V DC ... 33,6 V DC
Ström (per förgrening)	≤ 1 A
Ström (Spänningsförsörjning)	≤ 3 A

Luft- och krypträckor

Märkisolationsspänning	50 V
Märkstötspänning	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Kompatibelt styrsystem HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Passande I/O-kort	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
Anslutningstyp	D-SUB hona
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	15
Anslutningsfrekvens	> 500
Delning	2,74 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	Kontakt
Anmärkning	Kan snäppas i 8x PLC-INTERFACE-plintar

Anslutning 3 (försörjning)

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Antal anslutningar	1

PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

Pötlal	2
Ledararea styv	0,2 mm² ... 4 mm²
Ledararea, stel (2 ledare med samma area)	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Ledararea flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 0,75 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,5 mm² ... 1,5 mm² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	24 ... 12
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5 mm

Signalering

Statusindikering finns	ja
Driftindikering	LED grön

Mått

Artikelmått

Bredd	49,93 mm
Höjd	41 mm
Djup	49,81 mm

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Isolationsmaterial kåpa	Polyamid 6.6 grön

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass (Modul)	IP20
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54
Drifttemperatur	-40 °C ... 70 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Godkännanden

CE

Certifikat	CE-konform
------------	------------

UKCA

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

UL, USA / Kanada

PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

Märkning	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
----------	---------------------------------------

UL, Kanada

Märkning	Class I, Zone 2, Ex ec IIC Gc T4 X
----------	------------------------------------

UL, USA

Märkning	Class I, Zone 2, AEx ec IIC T4
----------	--------------------------------

Godkännande för fartygsbyggnation

Certifikat	TAE0000196
------------	------------

Data för fartygsbyggnad

Temperature	D
Humidity	A
Vibration	C
EMC	B
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

EMC-data

Elektromagnetisk påverkan	Överensstämmelse med EMC-direktivet
Lågspänningsdirektiv	Konformitet med NS-direktiv

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

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

Montering

Monteringssätt	Montering genom påsättning
Montageanvisning	monteras utan avstånd
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifanvisning	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.
---------------	---

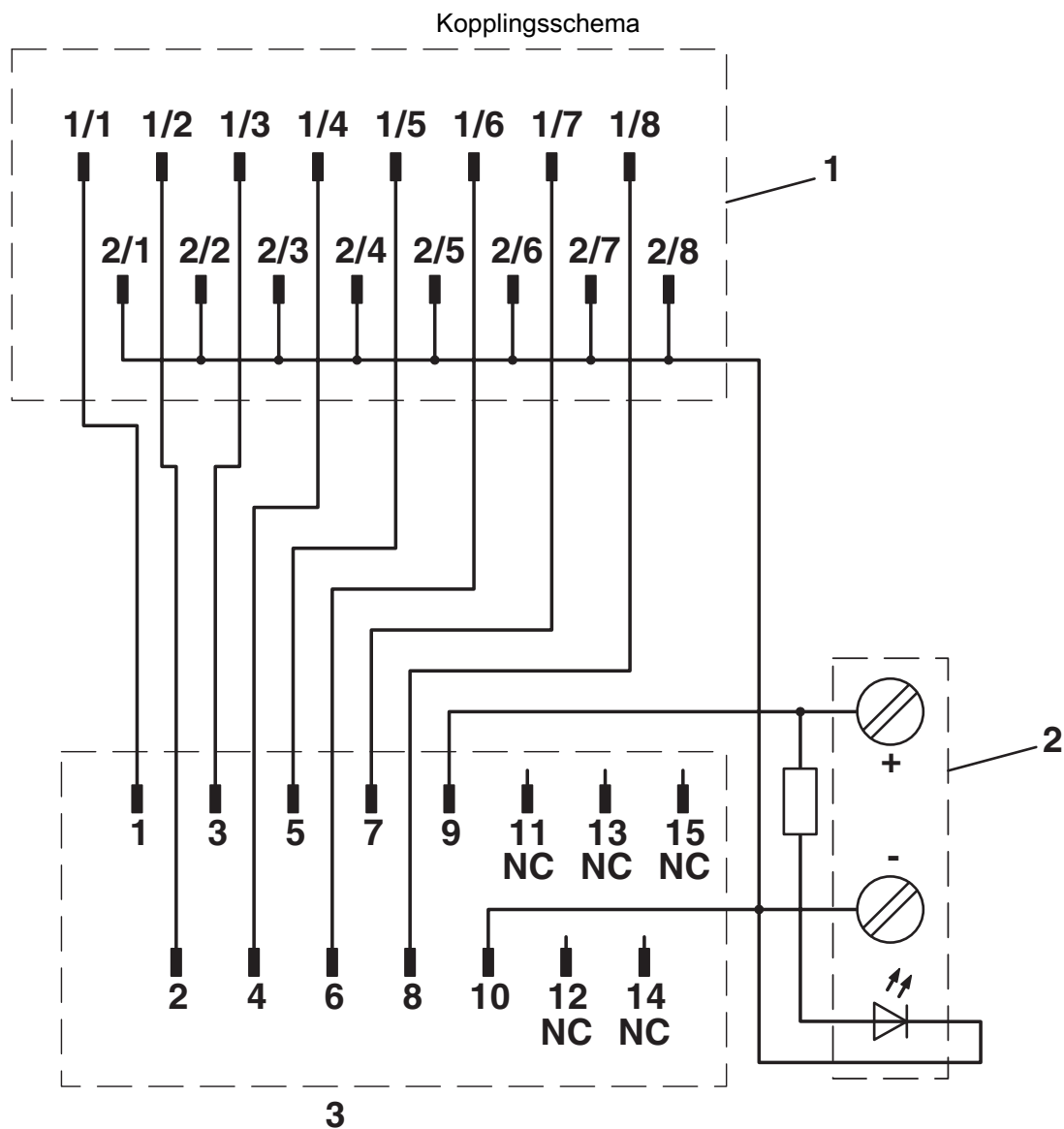
PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning

2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>



Ritningar



a = kontaktering till PLC-plintar

2 = matningsplintar

c = D-SUB-kontakt 15-polig

PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

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

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

 DNV GL Godkännande-ID: TAE0000196				
---	--	--	--	--

 UL Listed Godkännande-ID: FILE E 172140				
---	--	--	--	--

 cUL Listed Godkännande-ID: FILE E 172140				
--	--	--	--	--

 cUL Listed Godkännande-ID: E199827				
--	--	--	--	--

 UL Listed Godkännande-ID: E199827				
---	--	--	--	--

PLC-V8/D15B/OUT - Systemanslutning



2296061

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296061>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(CAS-nummer: Ej tillämplig)
	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	6f38b5e6-354f-4f39-9cf2-b3c5707339b2