

PLC-BPT- 5DC/21 - Reläsockel

2900443

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900443>



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.



6,2 mm PLC-grundplint med push-in-anlutning, utan relä- eller optokopplarbestyckning, för montering på DIN-skena NS 35/7,5, 1 växlande kontakt, ingångsspänning 5 V DC

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2900443
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	DK62A1
Produktnyckel	DK62A1
GTIN	4046356507585
Vikt per styck (inklusive förpackning)	29,83 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	27 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Drifthanvisning	Vid spänningar större än 250 V (L1, L2, L3) mellan lika plintar hos intilliggande grundsocklar skall skiljeplattan PLC-ATP installeras. En potentialbryggnings sker därefter med FBST 8-PLC... eller FBST 500...
Användningsbegränsning	
EMC-anvisning	EMC: klass-A-produkt, se tillverkarförklaring i nedladdningsområdet

Artikelegenskaper

Produkttyp	Reläsockel
Produktfamilj	PLC-INTERFACE
Användning	Universal
Driftsätt	100 % ED

Elektriska egenskaper

Skyddskoppling	Brytdiod, polskyddsdiod
----------------	-------------------------

Ingångsdata

Ingångsmärkspänning U_N	5 V DC (Märkspänningen för det anslutna elektromekaniska reläet eller Solid-State-reläet (se nödvändiga tillbehör) skiljer sig från den nominella ingångsspänningen för uttaget med integrerad förkoppling)
Skyddskoppling	Brytdiod
Ingångsmärkspänning U_N	5 V DC (Märkspänningen för det anslutna elektromekaniska reläet eller Solid-State-reläet (se nödvändiga tillbehör) skiljer sig från den nominella ingångsspänningen för uttaget med integrerad förkoppling)

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Push-in-anslutning
Avisoleringslängd	10 mm
Ledararea styv	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea flexibel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (Enkel trådändhylsa) 2x 0,5 mm ² ... 1 mm ² (TWIN-trådändhylsa)
Ledarare AWG	26 ... 14

Signalering

Statusindikering	LED
------------------	-----

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	80 mm

PLC-BPT- 5DC/21 - Reläsockel



2900443

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900443>

Djup	94 mm
------	-------

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Brännbarhetsklass enligt UL 94 (Kapsling)	V0 (Kapsling)

Godkännanden

CE

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

UKCA

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

Godkännande för fartygsbyggnation

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

Test för skadliga gaser

Märkning	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Data för fartygsbyggnad

Temperature	D
Humidity	A
Vibration	B/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

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

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Monteringsläge	valfri

PLC-BPT- 5DC/21 - Reläsockel

2900443

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900443>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900443>



cUL Recognized

Godkännande-ID: E238705



UL Recognized

Godkännande-ID: E238705



EAC

Godkännande-ID: RU D-DE.B*00573/18



DNV GL

Godkännande-ID: TAE0000196

PLC-BPT- 5DC/21 - Reläsocket

2900443

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900443>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

ETIM

ETIM 9.0	EC001456
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	7(a), 7(c)-I

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	f57ad25d-526c-4c21-b3f0-df27fe2eac8c

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