

PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT - Reläsockel



2966058

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>

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 för utgångsfunktioner med skruvanslutning, utan relä- eller optokopplarbestyckning, för montering på DIN-skena NS 35/7,5, med lastreturledaranslutning (BB), 1 slutkontakt, ingångsspänning 24 V DC

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2966058
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	DK6221
Produktnyckel	DK6221
GTIN	4017918130817
Vikt per styck (inklusive förpackning)	34,5 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	34,5 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Anmärkning

Användningsbegränsning

EMC-anvisning	EMC: klass-A-produkt, se tillverkarförklaring i nedladdningsområdet
---------------	---

Artikelegenskaper

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

Isoleringsegenskaper

Nedsmuttningsgrad	3
-------------------	---

Elektriska egenskaper

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

Ingångsdata

Ingångsmärkspänning U_N	24 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	24 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	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
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 ... 1,5 mm ² (TWIN-trådändhylsa)
Ledarare AWG	26 ... 14
Åtdragningsmoment	0,6 Nm ... 0,8 Nm

Signalering

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

PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT - Reläsockel



2966058

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	80 mm
Djup	94 mm

Materialuppgifter

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-40 °C ... 60 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 85 °C

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
----------------	------------------

PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT - Reläsockel

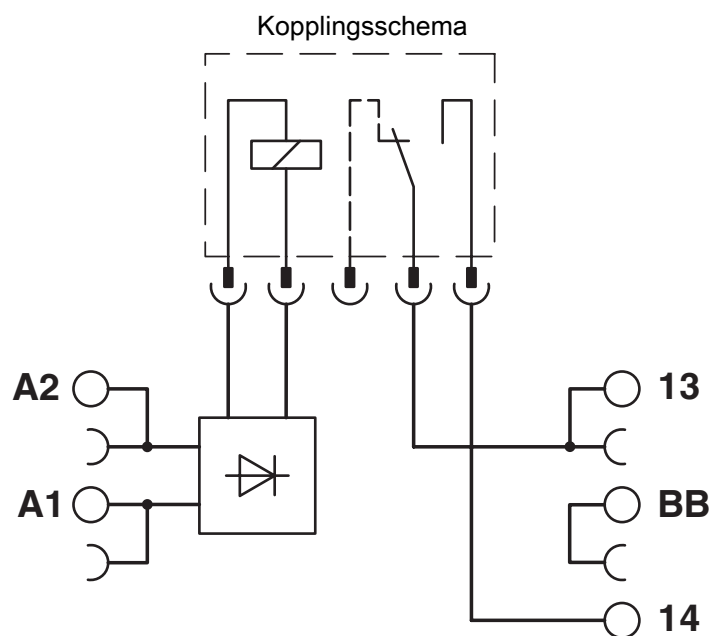
2966058

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>

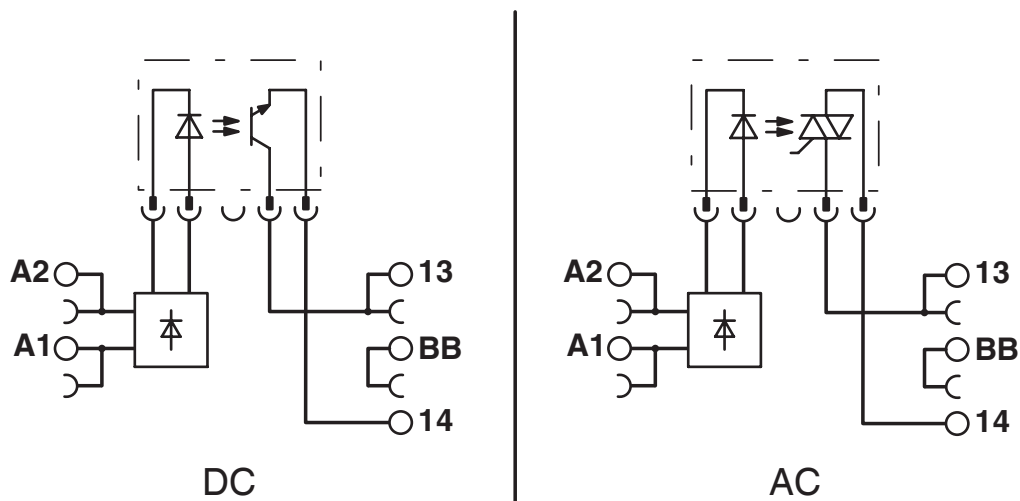


Montageanvisning	monteras utan avstånd
Monteringsläge	valfri

Ritningar



Kopplingsschema



PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT - Reläsockel



2966058

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>



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-BSC- 24DC/ 1/ACT - Reläsocket



2966058

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2966058>

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	603f3166-d55b-4dd7-92e3-5b65103cddeb

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