

PLC-SC-S/H - Brytare

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2980733>



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.



PLC-INTERFACE, med integrerad brytare (manövrering: för hand) med skruvanslutning, för montering på DIN-skena NS 35/7.5, ingångsspänning ≤ 72 V DC

Fördelar

- Endast 6,2 mm smal
- Potentialfri svarskontakt
- Skruv- och Push-in anslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2980733
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK622E
Produktnyckel	DK622E
Katalogsida	Sida 407 (C-5-2019)
GTIN	4046356051477
Vikt per styck (inklusive förpackning)	34,12 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	28,53 g
Tullnummer	85364190
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	PLC-INTERFACE
Driftsätt	100 % ED

Isoleringsegenskaper

Isolering	Basisolering
Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	2

Status för dataunderhåll

Datum för senaste dataunderhåll	21.03.2025
---------------------------------	------------

Elektriska egenskaper

Märkisolationsspänning	85 V AC
Märkstötspänning	0,5 kV

Utgångsdata

Direktstart

Kopplingsström maximal	72 V DC
Minimal kopplingsspänning	2 V DC
Maximal inkopplingsström	50 mA
Minimal kopplingsström	1 mA
maximala kopplingar	100 (vid 72 V DC / 50 mA) 10000 (vid 12 V DC / 100 mA)
Isolationsmotstånd	100 MΩ

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Ledararea styv	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Ledararea flexibel	0,14 mm² ... 2,5 mm² 0,2 mm² ... 2,5 mm² (Enkel trådändhylsa) 2x 0,5 mm² ... 1,5 mm² (TWIN-trådändhylsa)
Ledarare AWG	26 ... 14
Åtdragningsmoment	0,45 Nm ... 0,55 Nm (Generellt måste plintarna stötts när ledarna ansluts (håll fast med en hand, stötta kapslingen))

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	80 mm

PLC-SC-S/H - Brytare

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2980733>



Djup	90 mm
------	-------

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0 (Kapsling)
--------------------------------	---------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-20 °C ... 60 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C

Godkännanden

Test för skadliga gaser

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

Standarder och bestämmelser

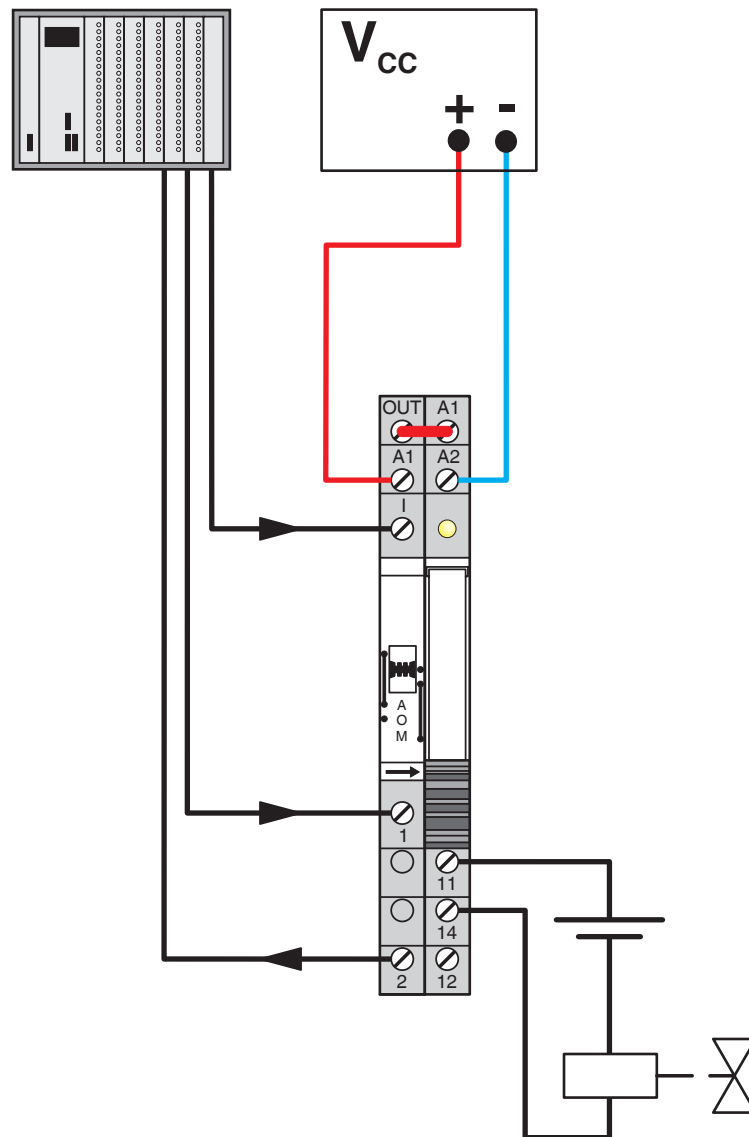
Normer/föreskrifter	IEC 60664
	EN 50178

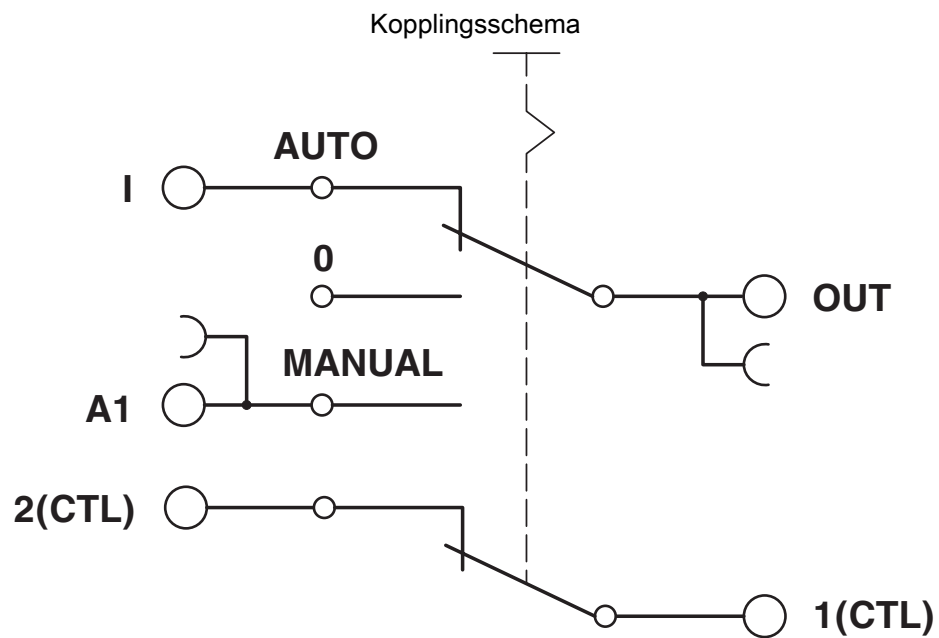
Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Montageanvisning	monteras utan avstånd
Montageriktning	valfri

Ritningar

Applikationsritning





Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2980733>



cUL Recognized
Godkännande-ID: E238705



UL Recognized
Godkännande-ID: E238705



cULus Listed
Godkännande-ID: E140324

PLC-SC-S/H - Brytare

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2980733>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27371692
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002586
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

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