

DOK 1,5-LA 24RD/O-M - Givar-/ställdotsplint



2717029

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2717029>

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.



Givar-/ställdotsplint, märkspänning: 24 V, märkström: 24 A, anslutningstyp: Skruvanslutning, Märkarea: 2,5 mm², area: 0,2 mm² - 4 mm², monteringsätt: NS 35/7,5, NS 35/15, färg: grå

Fördelar

- Samma form som treplans-givarplintarna DIK ..
- För optisk signalering av givar- och ställdonskablagen finns plintar med ljusindikering i rött och grönt
- För överhoppande bryggning kan alla insticksbryggornas bryggångar brytas ut utan problem
- Ett valfritt kablage av alla anslutningspunkter och en fast positionering av bryggan garanteras, då insticksbryggans kamrygg snäpps fast i plintens kapsling
- Dessa utgångsplintar kontakterar i motsats till DIK-plintarna med den nedre planet direkt på DIN-skenan och är grön-gul-markerade som PE-anslutning
- På så sätt kan kablarna dras från vardera ett ställdon och en givare utan problem
- I de övre planen finns de märkningsbara genomgångsanslutningarna för signalkabeln
- Det mellersta planet försörjer de anslutna ställdonen med spänning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2717029
Antal/förp.	50 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Försäljningskod	BE1217
Produktnyckel	BE1217
GTIN	4017918062057
Vikt per styck (inklusive förpackning)	16,69 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	16,69 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Givar-/ställdotsplint
Antal anslutningar	4
Antal rader	3
Potentialer	3

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötpänning	4 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	0,77 W
Spänningsområde ljusindikering	15 V AC ... 30 V AC

Ingångsdata

Spänningsområde ljusindikering	15 V AC ... 30 V AC
--------------------------------	---------------------

Anslutningsdata

Antal anslutningar per plan	2
Märkarea	2,5 mm ²

Etage 1+2+3

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Avisoleringslängd	8 mm
Håltolk	A3
Anslutning enligt norm	IEC 60947-7-1
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 12 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	24 ... 14 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Area med insticksbrygga styv	4 mm ²
Area med insticksbrygga flexibel	2,5 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan plasthylsa	0,25 mm ² ... 1 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 1 mm ²

DOK 1,5-LA 24RD/O-M - Givar-/ställkonsplint



2717029

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2717029>

Märkström	24 A
Belastningsström maximal	26 A (vid 2,5 mm ² ledararea)
Märkspänning	24 V (Spänningen bestäms av ljusindikeringen.)
Märkarea	2,5 mm ²

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	61,5 mm
Djup på NS 35/7,5	54,5 mm
Djup på NS 35/15	62 mm

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V2
Isolationsgrupp	I
Isolationsmaterial	PA

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Nej
----------------	-----

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-60 °C ... 110 °C (Drifttemperaturområde inkl. egenuppvärmning, max. kortvarig drifttemperatur, se RTI Elec.)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (för kort tid, inte över 24 timmar, -60 °C till +70 °C)
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 70 °C
Omgivningstemperatur (manövrering)	-5 °C ... 70 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	20 % ... 90 %
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder och bestämmelser

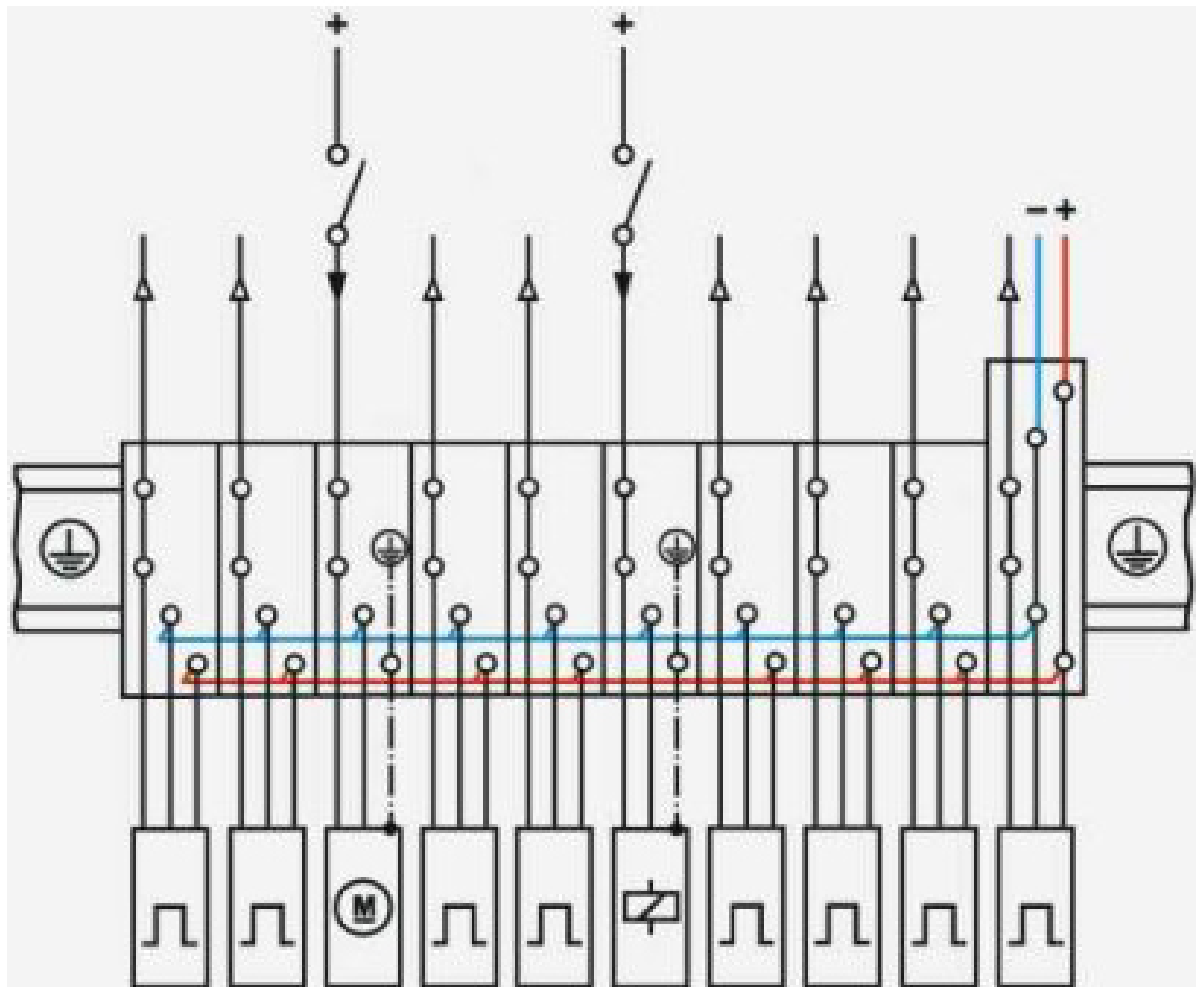
Anslutning enligt norm	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montering

Monteringssätt	NS 35/7,5
	NS 35/15

Ritningar

Kopplingsschema



DOK 1,5-LA 24RD/O-M - Givar-/ställkonsplint



2717029

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2717029>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2717029>

 CSA Godkännande-ID: 13631				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
keine				
	300 V	15 A	28 - 14	-

 EAC Godkännande-ID: KZ7500651131219505				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized Godkännande-ID: E60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
B				
	300 V	15 A	30 - 14	-
PE-anslutning	-	-	30 - 14	-
D				
	150 V	15 A	30 - 14	-

DOK 1,5-LA 24RD/O-M - Givar-/ställbonsplint



2717029

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2717029>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250112
ECLASS-15.0	27250112

ETIM

ETIM 9.0	EC000900
----------	----------

UNSPSC

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

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