

PP-RJ-RJ - Patchpanel

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Patchpanel, twee RJ45-busconnectoren, CAT6, 10/100/1000 Mbit/s, montagerailadapter, IP20

Productbeschrijving

Het product is de opvolger van FL-PP-RJ45/RJ45, artikelnr. 2901646. Met Ethernet-patchpanels is een eenvoudige en snelle aansluiting tussen de veld- en schakelkastbekabeling te realiseren. De passieve aansluitingen zijn een comfortabel alternatief voor de confectionering ter plaatse met RJ45-connectoren.

Uw voordelen

- 10/100/1000 Mbit/s, CAT6
- Uitgebreid temperatuurbereik van -40 °C ... +75 °C
- Geschikt voor PoE volgens IEEE 802.3bt, type 4

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2703015
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNC334
Productcode	DNC334
GTIN	4055626462868
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	60,31 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	58,82 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

PP-RJ-RJ - Patchpanel

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>



Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Uitsluitend voor industrieel gebruik

Artikeleigenschappen

Producttype	Patchpanel
MTTF	105699 jaren

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0 W (passief moduul, geen voedingsspanning nodig)
Nominale isolatiespanning	85 V DC

Interfaces

Data: Ethernet-interface, 10/100/1000Base-T(X) volgens IEEE 802.3

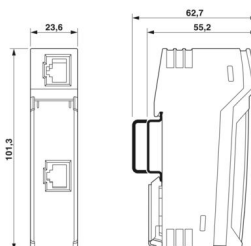
seriële overdrachtsnelheid	10/100/1000 Mbit/s
frequentiebereik	250 MHz
Aansluitmethode	RJ45-Bus
Opmerking met betrekking tot de aansluiting	CAT6
Pinbezetting	1:1
overdrachtslengte	100 m (incl. patchkabels)
overdrachtsmedium	Koper
nominale uitgangsspanning	< 57 V DC
uitgangsvermogen maximaal	60 W
maximale uitgangsstroom	725 mA (Per kanaal)

Data: Ethernet-interface, 10/100/1000Base-T(X) volgens IEEE 802.3

Aansluitmethode	RJ45-Bus
-----------------	----------

Afmetingen

Maatschets



PP-RJ-RJ - Patchpanel



2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>

Breedte	23,8 mm
Hoogte	101,3 mm
diepte	50 mm

Materiaal

Kleur (Behuizing)	lichtgrijs (RAL 7035)
materiaal (Behuizing)	Kunststof
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Mechanische tests

Trilbestendig volgens EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	Bedrijf: 10 Hz ... 57 Hz, amplitude $\pm 3,5$ mm, 57 Hz ... 150 Hz, 5g
Schokbestendig volgens EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	Bedrijf: 30g voor 11 ms, drie schokken in elke richting
Continue schoktest volgens EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	Bedrijf: 10g voor 16 ms, 1000 schokken in elke richting

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20 (fabrikantverklaring)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 75 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
hoogtepositie	≤ 5000 m (Beperking, zie de fabrikantverklaring voor gebruik op hoogte)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	10 % ... 95 % (geen condens)

Toelatingen

CE

Certificaat	CE-conform
-------------	------------

UL

Codering	UL 61010 Listed
----------	-----------------

Montage

montagetechniek	railmontage, vast
Montage-instructie	Het product kan op alle 35-mm-montagerails conform EN 60715 worden bevestigd.

PP-RJ-RJ - Patchpanel

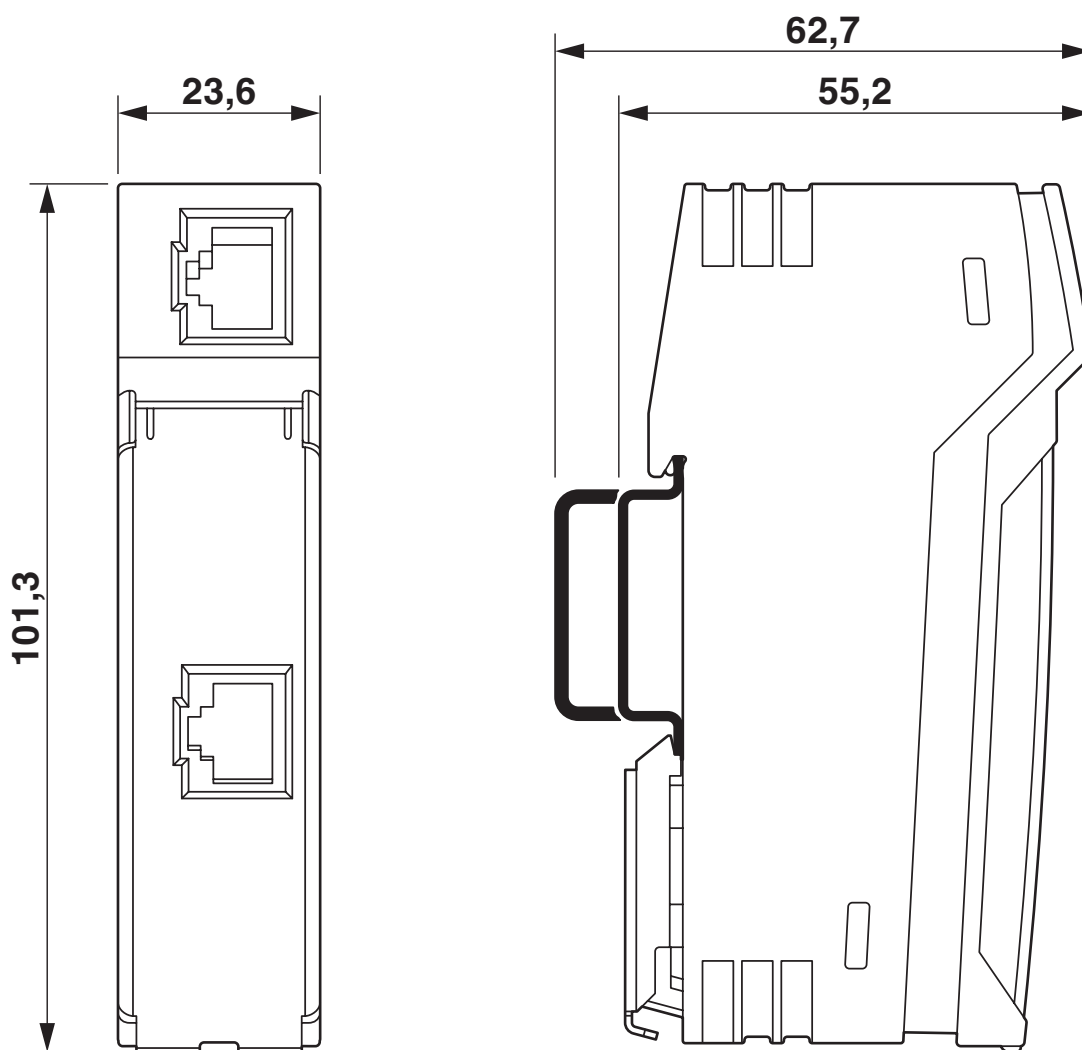
2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>



Tekeningen

Maatschets



compacte behuizing

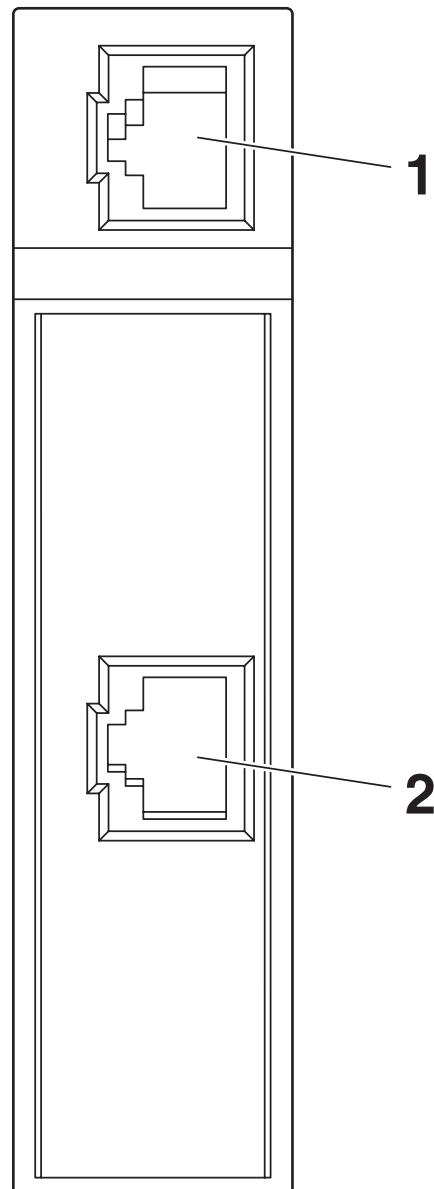
PP-RJ-RJ - Patchpanel

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>

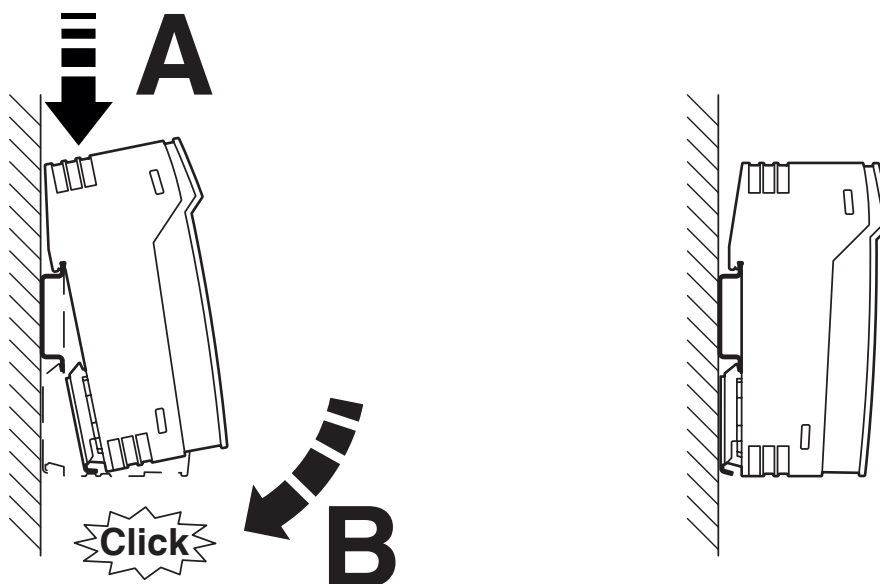


schematekening



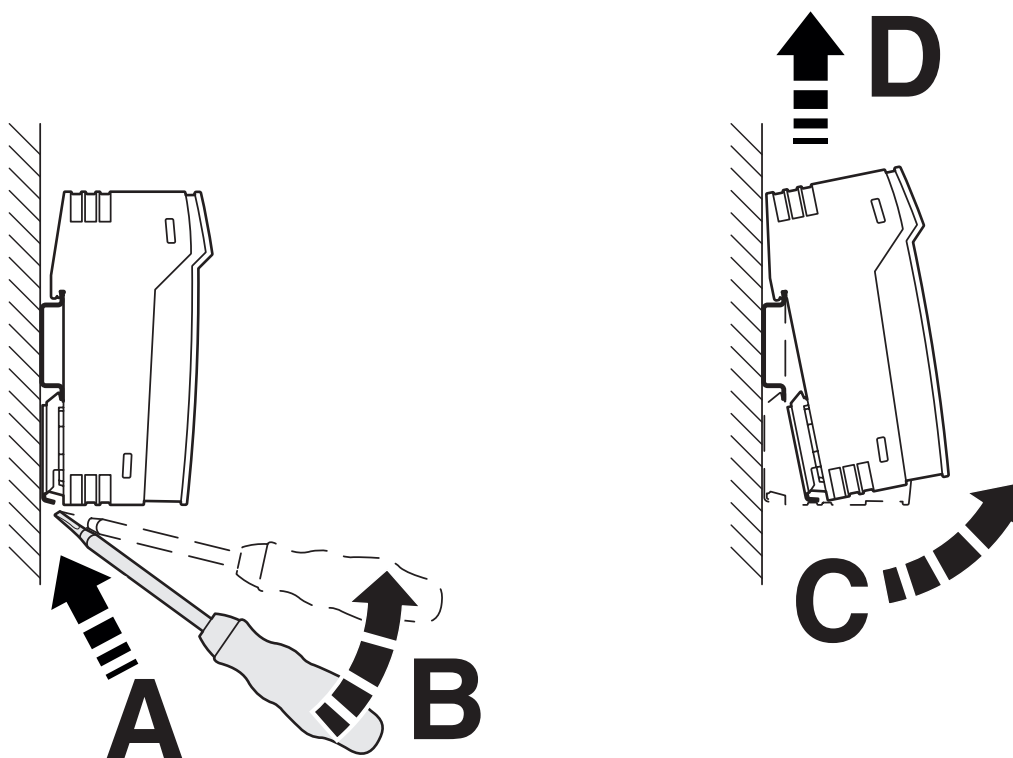
Vooraanzicht

schematekening



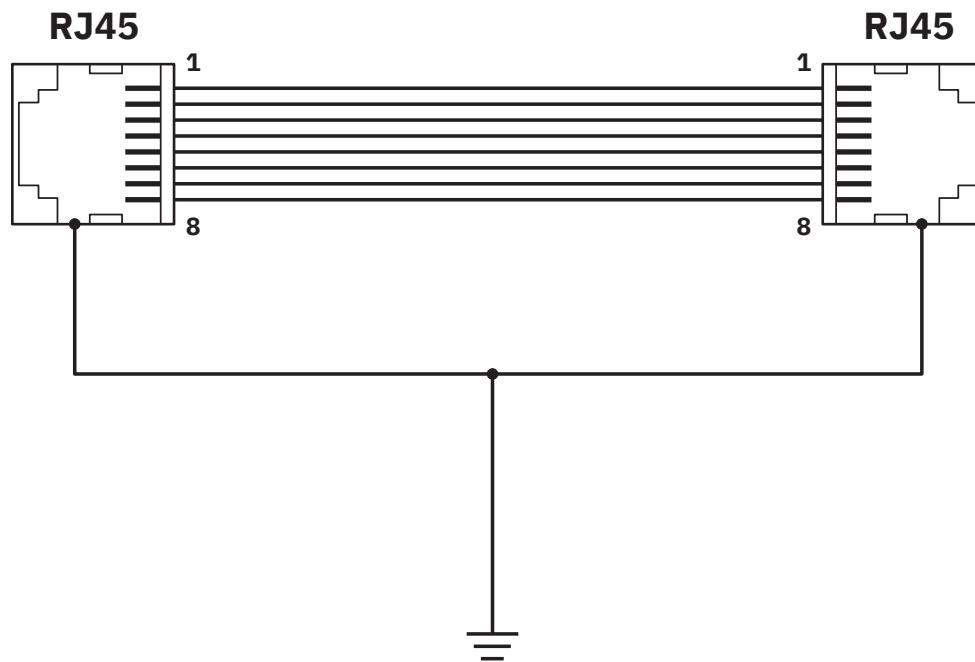
Montage op montagerail

schematekening



Demontage

schakelschema



PP-RJ-RJ - Patchpanel

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2703015>



cULus Listed

Toelatings-ID: E238705

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	19170112
ECLASS-15.0	19170112

ETIM

ETIM 10.0	EC001128
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	2,644 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl