

FL-PP-RJ45-SCC/SC045 - Patch-Panel



2904577

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904577>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Cable-Sharing Modul, zwei RJ45-Buchsen mit Ethernet Belegung (Kabelabgang nach oben), auf 8 Federkraftanschlussklemmen, CAT5e, 10/100 MBit/s, Tragschienenmontage, IP20, Schirmkontaktierung zur Tragschiene über Jumper wählbar

Produktbeschreibung

Ethernet-Patch-Panel ermöglichen eine einfache und schnelle Verbindung zwischen der Feld- und der Schaltschrankverkabelung. Die passiven Anschlussfelder sind eine komfortable Alternative zur Vor-Ort-Konfektionierung von RJ45-Steckverbindern.

Ihre Vorteile

- Sichere Schirmverbindung auf Erdpotenzial
- CAT5e
- 10/100 MBit/s
- Montage auf Tragschiene
- Cable-Sharing-Adapter
- Y-Adapter
- Einfache Nutzung eines Kabels für verschiedene Dienste
- Schirmanbindung über Jumper wählbar



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2904577
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DL
Produktschlüssel	DNC331

FL-PP-RJ45-SCC/SC045 - Patch-Panel



2904577

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904577>

GTIN	4046356864541
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	99,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	106,4 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	US

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung

Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

Produkttyp

Patch-Panel

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung

Basisisolierung

Überspannungskategorie

II

Verschmutzungsgrad

2

Elektrische Eigenschaften

Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung

50 V

Bemessungsstoßspannung

0,5 kV

Schnittstellen

Daten: Ethernet-Schnittstelle, 10/100Base-T(X) nach IEEE 802.3

Serielle Übertragungsrate

10/100 MBit/s

Anschlussart

Federkraftanschluss

Anzahl der Kanäle

1

Pinbelegung

1, 2, 3, 6

4, 5, 7, 8

Übertragungslänge

100 m (inkl. Patch-Leitungen)

Einleiter/Klemmstelle starr

0,2 mm² ... 1,5 mm²

Einleiter/Klemmstelle flexibel

0,2 mm² ... 1 mm²

Einleiter/Klemmstelle starr AWG max.

16

Einleiter/Klemmstelle starr AWG min.

24

Daten: Ethernet-Schnittstelle, 10/100Base-T(X) nach IEEE 802.3

Anschlussart

RJ45 CAT5e

Anzahl der Kanäle

1

Pinbelegung

1, 2, 3, 6

1, 2, 3, 6

Maße

Breite

56 mm

Höhe

90 mm

Tiefe

51 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	grün (RAL 6021)
-----------------	-----------------

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	6 mm ... 10 mm
Leitungs-Impedanz	100 Ω

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≤ 200
-------------	------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10 °C ... 50 °C

Zulassungen

Schadgastest

Kennzeichnung	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
---------------	----------------------------------

Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

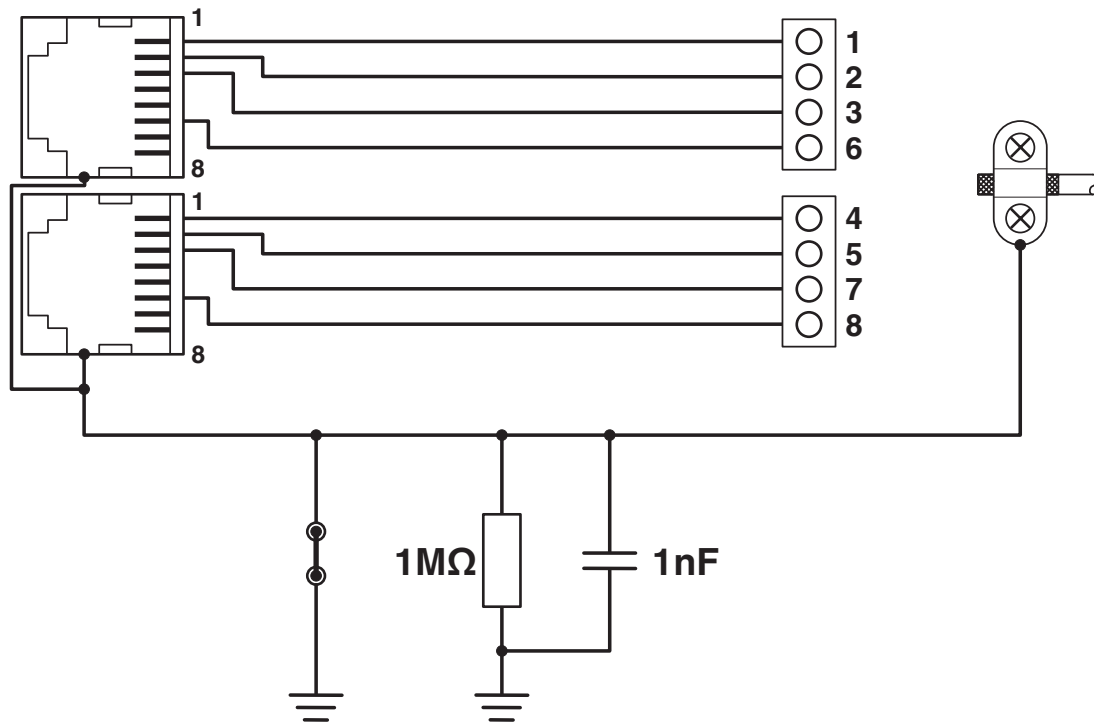
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

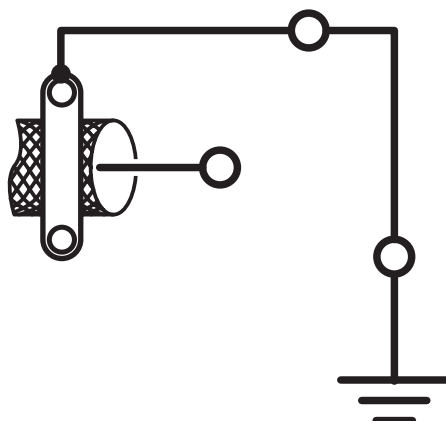
Zeichnungen

Schaltplan



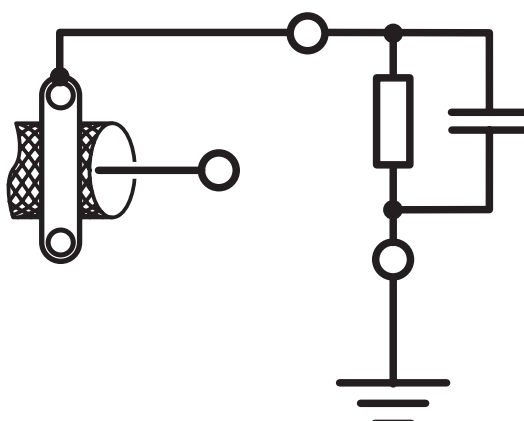
Schaltbild

Schaltplan



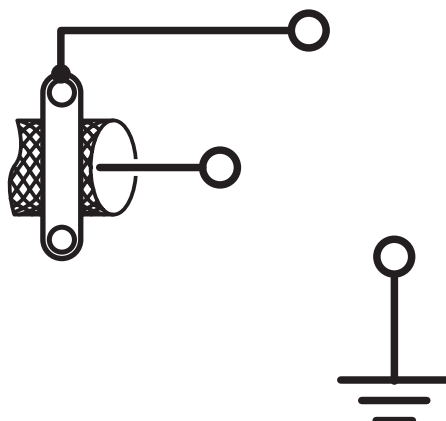
Schirmanschluss direkt an PE

Schaltplan



Schirmanschluss über RC-Glied an PE

Schaltplan



FL-PP-RJ45-SCC/SC045 - Patch-Panel



2904577

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904577>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19170112
ECLASS-15.0	19170112

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de