

1652978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652978>

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.



SC-RJ-Buchseneinsatz, duplex, für Anbaurahmen VS-A-F-IP67, verwendbar für Glas- (Multimode & Singlemode), PCF und Polymerfaser

## Ihre Vorteile

- Hohe Zuverlässigkeit durch umfangreiche Qualitätssicherungsmaßnahmen
- Optimierte Präzision (Stabilität) durch Einsatz von Keramikhülsen
- Zukunftsicher dank RoHS 2 Konformität
- Abgestimmte Kompatibilität zu den Tragschienenadaptern

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1652978
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNIDA
GTIN	4017918969943
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	8,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,5 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	DE

1652978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652978>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenstecker
Anwendung	LWL-Kupplung
Bauform	SCRJ
Sensorart	Ethernet
Polzahl	2
Steckgesicht	SCRJ
Anzahl der Modulplätze	1
Anzahl der Steckplätze	2
Kabelabgang	gerade

### Elektrische Eigenschaften

Übertragungsmedium	LWL
--------------------	-----

### Anschlussdaten

Anschlussart	Kupplung
--------------	----------

### Maße

#### Mechanische Kennwerte

Durchmesser Ferrule	2,50 mm
---------------------	---------

### Materialangaben

Farbe	schwarz
Farbe des Gehäuseteils	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Ferrule	Zirkonia-Keramik
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kontakt	Kupferlegierung

### Kabel / Leitung

Leitungstyp	Glasfaser
Außenmantel, Farbe	silberfarben
Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
Ölbeständigkeit	nein

#### LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
Faser	POF, PCF, GOF
Faserart	GOF, PCF, POF
Dämpfung	≤ 0,2 dB
Übertragungsmedium	LWL

1652978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652978>

## Mechanische Eigenschaften

Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
----------------------------	------

## Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 50 °C
Beständigkeit gegen UV-Strahlung	nein
Ölbeständigkeit	nein

## Normen und Bestimmungen

Ölbeständigkeit	nein
-----------------	------

1652978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652978>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	19170116
ECLASS-15.0	19170116

### ETIM

ETIM 9.0	EC000752
----------	----------

### UNSPSC

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

1652978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652978>

## 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 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)