

1608715

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

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.



Konfektioniertes PROFINET-LWL-Kabel, Rundkabel, Polymerfaser 980/1000 μm, SC-RJ/IP67 Push-Pull Metallgehäuse auf SC-RJ/IP67 Push-Pull Metallgehäuse, für die Verlegung innerhalb von Gebäuden, Leitung ist für den UV-geschützten Außeneinsatz geeignet, Länge: 5 m

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1608715
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNMAY
GTIN	4046356161275
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	451 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	213,271 g
Zolltarifnummer	85447000
Ursprungsland	DE



1608715

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

### **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenkabel konfektioniert
Sensorart	PROFINET
Polzahl	2

### Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	≤ 2,5 dB (bei 660 nm)
Übertragungsmedium	LWL

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

### Materialangaben

Material Dichtung O-Ring	NBR
	TPE
Material Gehäuse	Zinkdruckguss
Außenmantel, Material	LSFH

### Steckverbinder

# Anschluss 1 Bauform

Bauform	Stecker gerade SC-RJ
Verriegelungsart	Push-Pull
Anschluss 2	
Bauform	Stecker gerade SC-RJ
Verriegelungsart	Push-Pull

### Kabel / Leitung

Leitungslänge	5,00 m
Leitungsgewicht	67 kg/km
Leiteraufbau Signalleitung	1000,00 μm
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	2,2 mm
Leitungsaußendurchmesser	7,50 mm
Außenmantel, Material	PE
Außenmantel, Farbe	grün RAL 6018
Einzelader, Farbe	schwarz, orange
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	25 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	25 mm
Halogenfreiheit	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 60 °C (Kabel, feste Verlegung)



1608715

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

	-30 °C 70 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
LWL-Leitung	
Anzahl der Fasern	2

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

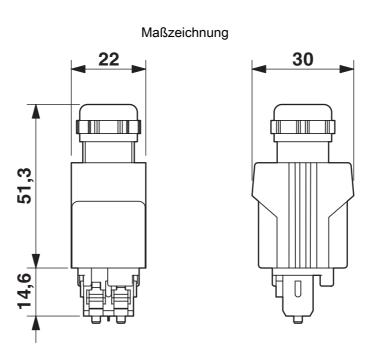
Schutzart	IP65
	IP67
	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Kabel, feste Verlegung)	-30 °C 70 °C (Kabel, feste Verlegung)
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Kabel, bewegliche Verlegung)	-20 °C 60 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	Stecker/Buchse



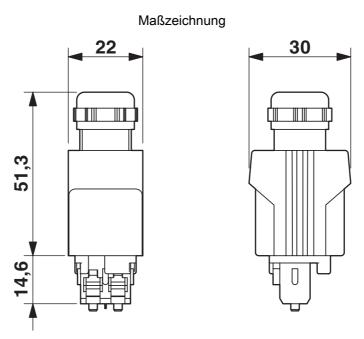
1608715

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

### Zeichnungen



SCRJ-Push-Pull-Steckverbinder, IP67



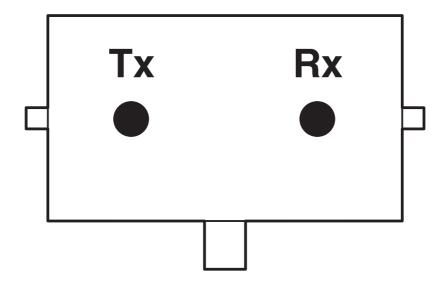
SCRJ-Push-Pull-Steckverbinder, IP67



1608715

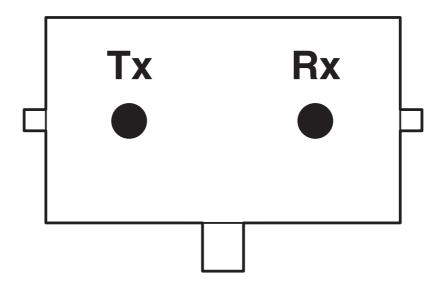
https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

### Schemazeichnung



Polbild Stecker SCRJ

### Schemazeichnung



Polbild Stecker SCRJ



1608715

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608715

### Environmental product compliance

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 Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de