



Muffen &gt; Spleiße &gt; CoolSplice Quick Disconnect-Stecker

Drahtgröße: 1.5 – .75 mm<sup>2</sup>, 4 – 2.5 mm<sup>2</sup>

Abdichtbar: Ja

Spleißkapazität: 2

Spleißmerkmale: End-Feed

[Alle CoolSplice Quick Disconnect-Stecker \(12\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Abdichtbar	Ja
Spleißart	Stoßverbinder
Gerillt	Nein
Kompatibel mit Einzeldrahttyp	Massiv, Mehrdrähtig
Drahtisoliersocke – Befestigung	Isolationsunterstützung

### Konfigurationsmerkmale

Spleißkapazität	2
Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	400 VDC, 600 V AC
Nennstrom	15 A

### Sonstige Eigenschaften

Druckknopffarbe	Gelb, Rot
-----------------	-----------

Spleißmerkmale	End-Feed
----------------	----------

Primärproduktmaterial	Phosphorbronze
-----------------------	----------------

### Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

### Abmessungen

Drahtgröße	1.5 – .75 mm <sup>2</sup> , 4 – 2.5 mm <sup>2</sup>
------------	---

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	3.5 mm, 4.5 mm [.138 in] [.177 in]
--------------------------------------	------------------------------------

Zylinderninnendurchmesser	4.5 mm [.175 in]
---------------------------	------------------

Gesamtproduktlänge	48 mm [1.89 in]
--------------------	-----------------

### Verwendungsbedingungen

UV-Schutzklasse	F1
-----------------	----

Isolationsoption	Vollständig isoliert
------------------	----------------------

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Starke Beanspruchung	Nein
----------------------	------

Kompatibel mit Drahtgrundmaterial	Kupfer
-----------------------------------	--------

### Industriestandards

Behörde/Norm	IEC, UL
--------------	---------

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0, UL 94V-2
----------------------	--------------------

Behörden-/Normnummer	IEC 60988-2-3, UL 486C
----------------------	------------------------

Spleiße mit behördlicher Genehmigung	Nein
--------------------------------------	------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Box
--------------------	-----

### Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
-------------------------------	---------

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
------------------------------	---------

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224)
--	--

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI  
2022 (224)  
Enthält keine SVHC

Halogengehalt

BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen

Lötfähigkeit

Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | CoolSplice Connectors



## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:2213800-2  
COOLSPICE NEW STANDARD



TE Teilnr.:1-2834049-3  
REC MOD, 2P LATCHED POKE-IN  
WTW CONN.OR



TE Teilnr.:2834048-3  
PLUG, 2P LATCHED POKE-IN WTW  
CONN.OE



TE Teilnr.:2213795-1  
SEALING CAP, RCPT, LUMAWISE  
ENDURANCE S



TE Teilnr.:6437288-5  
SUPERSEAL Steckverbinder-  
Stiftleisten: 1,0 mm



TE Teilnr.:5-6447223-0  
SUPER SEAL 26POS CAP ASSY H AU



TE Teilnr.:1-6447233-3  
WATER SEALED ECU 28POS CAP  
ASSY H TIN



TE Teilnr.:7-1447231-9  
PLUG HOUSING 10P KIT

## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### COOLSPICE LW 12/14 TO 16/18 AWG, SEAL

Englisch

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-2\\_C2.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-2\\_C2.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-2\\_C2.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

### Datenblätter/ Katalogseiten

[CoolSplice Large Wire flyer \(Chinese\)](#)

[CoolSplice Large Wire](#)

[CoolSplice Large Wire](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch



## Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

---

## Freigabe Agentur

[VDE-Zertifikat](#)

Englisch