

# ST-SILED 12-UK 4 - Sicherungsstecker



0921024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

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.



Sicherungsstecker, Nennspannung: 12 V, Nennstrom: 6,3 A, Anschlussart: Steckanschluss, Tiefe: 45,7 mm, Breite: 6,1 mm, Höhe: 33,1 mm, Farbe: schwarz

Abbildung zeigt Variante ohne  
LED/Leuchtanzeige

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0921024
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE1Z3X
GTIN	4017918010287
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,88 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,88 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	PL

# ST-SILED 12-UK 4 - Sicherungsstecker



0921024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

## Technische Daten

### Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Bei defekter Sicherung ist der nachfolgende Stromkreis nicht spannungsfrei.
---------------------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherung
------------	-----------

### Elektrische Eigenschaften

Nennstrom $I_N$	6,3 A
Sicherung	G / 5 x 20
Spannungsbereich Leuchtanzeige	5 V AC ... 15 V AC

### Eingangsdaten

Spannungsbereich Leuchtanzeige	5 V AC ... 15 V AC
--------------------------------	--------------------

### Anschlussdaten

Anschlussart	Steckanschluss
Nennstrom	6,3 A
Belastungsstrom maximal	6,3 A
Nennspannung	12 V

### Maße

Breite	6,1 mm
Höhe	33,1 mm
Tiefe	45,7 mm

### Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	CTI 600
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

# ST-SILED 12-UK 4 - Sicherungsstecker





0921024


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	300 V	10 A	-	-

 <b>EAC</b> Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00714				
---	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b> Zulassungs-ID: E60425				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	10 A	-	-

# ST-SILED 12-UK 4 - Sicherungsstecker



0921024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

### ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

# ST-SILED 12-UK 4 - Sicherungsstecker



0921024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0921024>

## 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 %
---	--

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,103 kg CO2e
---------	---------------

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](mailto:info@phoenixcontact.de)