

## Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Kontakteinsatz-Modul, für Tüllenrahmen, mit Schraubanschluss, 8-polig, 160 V / 10 A

### Produkteigenschaften

- Kompakte Bauform
- Bewährte COMBICON-Technik
- Universell anschließbar
- Kodierbar gegen Vertauschen

### Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	50
<b>GTIN</b>	4017918127152

### Technische Daten

#### Allgemein

<b>Hinweis</b>	Steckverbinder dürfen nur leistungslos betätigt werden.
<b>Anschlussstechnik</b>	Schraubanschluss
<b>Anschlussstechnik</b>	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment</b>	0,22 Nm ... 0,25 Nm
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Polzahl</b>	8
<b>Steckzyklen</b>	≥ 100
<b>Anschlussquerschnitt</b>	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Anschlussquerschnitt AWG</b>	28 ... 16
<b>Abisolierlänge der Einzelader</b>	6 mm

#### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-40 °C ... 100 °C
--------------------------------------	-------------------

#### Materialangaben

<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0
<b>Material Kontakt</b>	CuZn
<b>Material Kontaktoberfläche</b>	verzinkt
<b>Material Kontaktträger</b>	PA

# Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

## Technische Daten

### Elektrische Kennwerte

<b>Bemessungsspannung (III/3)</b>	160 V
<b>Bemessungsstoßspannung</b>	2,5 kV
<b>Bemessungsstoßspannung</b>	2,5 kV
<b>Bemessungsstrom</b>	10 A
<b>Bemessungsstrom</b>	10 A

## Klassifikationen

### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	27140816
<b>eCl@ss 4.1</b>	27140816
<b>eCl@ss 5.0</b>	27371205
<b>eCl@ss 5.1</b>	27371205
<b>eCl@ss 6.0</b>	27371205
<b>eCl@ss 7.0</b>	27371205
<b>eCl@ss 8.0</b>	27371205

### ETIM

<b>ETIM 2.0</b>	EC000437
<b>ETIM 3.0</b>	EC000437
<b>ETIM 4.0</b>	EC000437
<b>ETIM 5.0</b>	EC000437


### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	31261501
<b>UNSPSC 7.0901</b>	31261501
<b>UNSPSC 11</b>	31261501
<b>UNSPSC 12.01</b>	31261501
<b>UNSPSC 13.2</b>	31261501

## Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / LR / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails

<b>UL Recognized</b> 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14

# Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

## Approbationen

cUL Recognized	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	8 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14

LR

GOST

cULus Recognized

## Zubehör

### Kodierelement

CP-MSTB - 1734634



CP-HCC 4 - 1600027



Klemmenmarker unbeschriftet

## Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

### Zubehör

SK U/5,0 WH:UNBEDRUCKT - 0803922



SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



### Klemmenmarker beschriftet

SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804455



SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



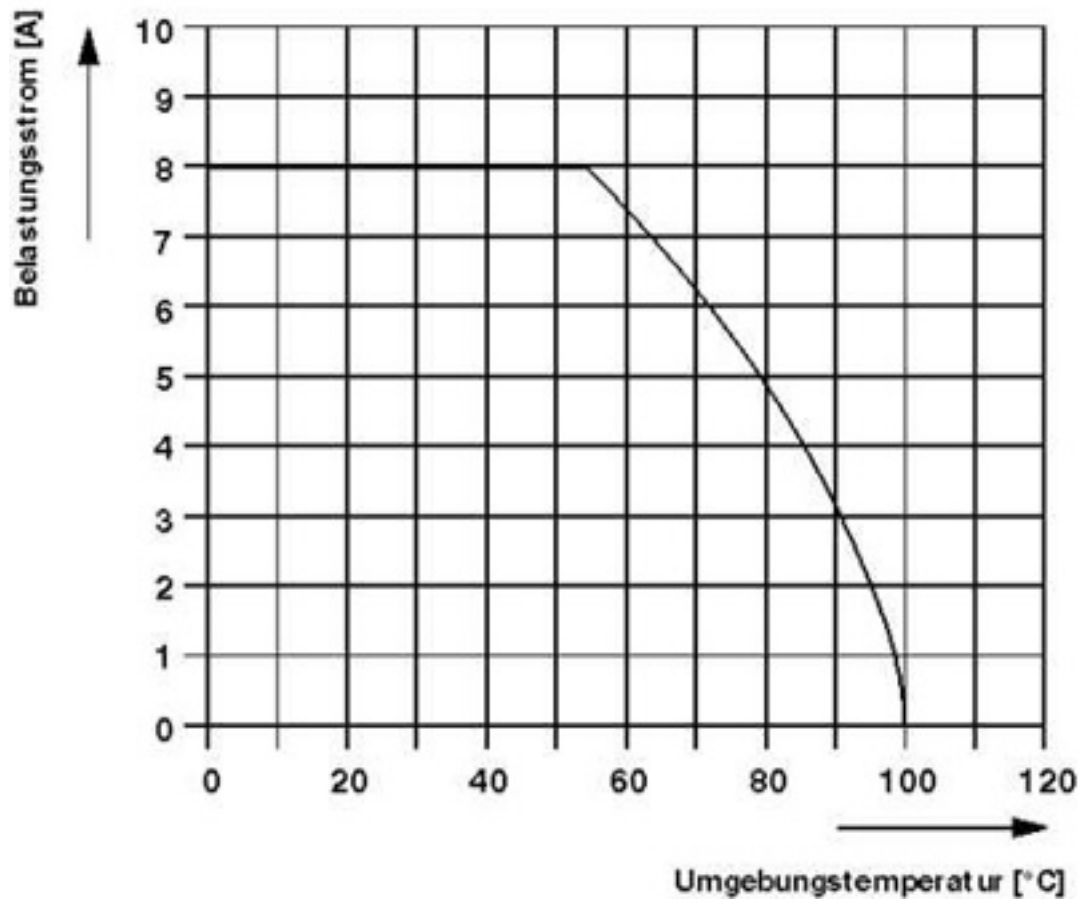
SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804073



### Zeichnungen

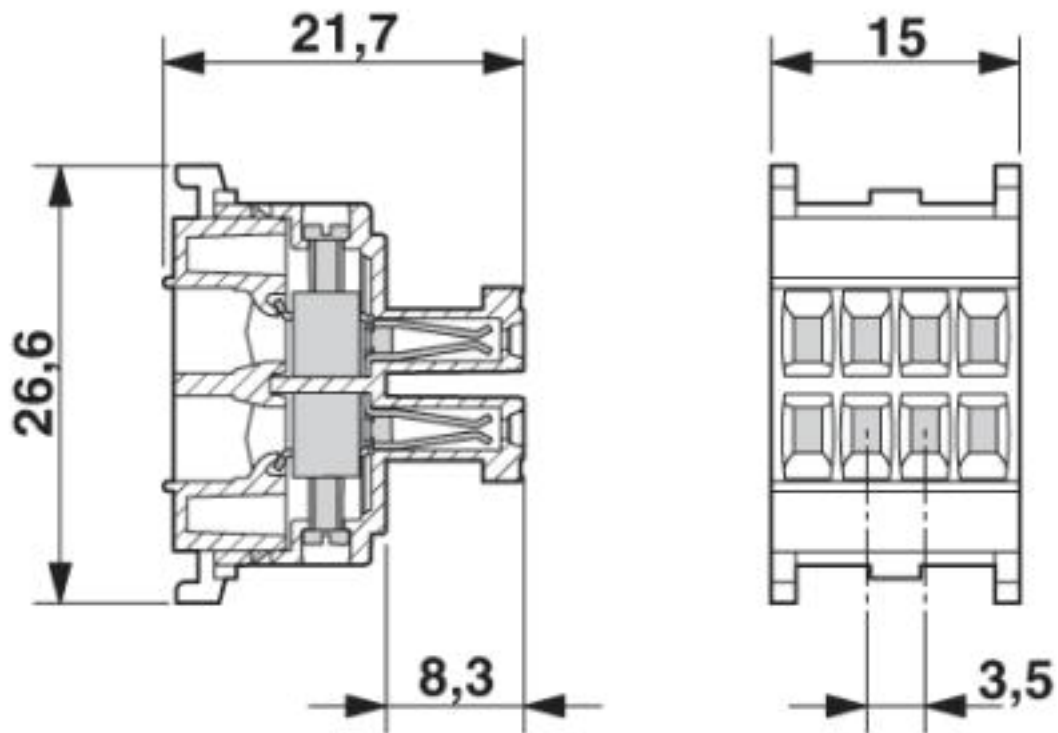
# Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

Diagramm



## Kontakteinsatz - VC-TFS 8 - 1852820

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>