

## Leiterplatten-Anschlussklemme - FFKDSA1/V1-5,08- 3 - 1704376

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://phoenixcontact.de/download)

Leiterplattenklemme, Nennstrom: 15 A, Nennspannung: 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Polzahl: 3, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Montage: Wellenlöten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90 °, Farbe: grün

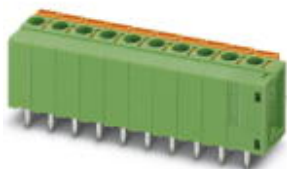
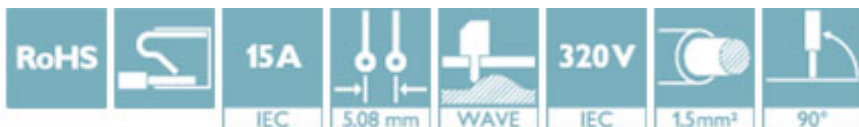



Abbildung zeigt die 10-polige Variante

### Artikeleigenschaften

- Werkzeugloser, zeitsparender Push-in-Anschluss
- Definierte Kontaktkraft gewährleistet langzeitstabile Kontaktierung
- Intuitiv bedienbar durch farblich abgesetzten Betätigungsdrücker
- Bedienung und Leiteranschluss aus einer Richtung ermöglicht die Integration in die Gerätefront
- Doppellötstifte reduzieren die mechanische Beanspruchung der Lötstellen
- Seitliche Verrastung erlaubt individuelle Zusammenstellung unterschiedlicher Polzahlen
- Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 233808
GTIN	4017918233808
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,295 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,686 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

### Technische Daten

#### Maße

Länge [ l ]	12,7 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	10,16 mm

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FFKDSA1/V1-5,08- 3 - 1704376

## Technische Daten

### Maße

Breite [ w ]	17,74 mm
Bauhöhe	13,6 mm
Höhe [ h ]	17 mm
Pinlänge [P]	3,4 mm
Stiftabmessungen	0,5 x 1 mm
Stiftabstand	7,62 mm
Bohrlochdurchmesser	1,3 mm

### Allgemein

Artikelfamilie	FFKDS(A)/V1
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	320 V
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	15 A
Nennquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Oberfläche Lötpin	Sn
Abisolierlänge	10 mm
Polzahl	3

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	16

### Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FFKDSA1/V1-5,08- 3 - 1704376

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

## Approbationen


### Approbationen

#### Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Ex Approbationen

## Approbationsdetails

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	D	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	22-16	22-16	
Nennstrom IN	10 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FFKDSA1/V1-5,08- 3 - 1704376

## Approbationen

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	D	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	22-16	22-16	
Nennstrom IN	10 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

EAC		B.01742
-----	--	---------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
------------------	--	---

## Zubehör

### Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm

## Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz