

ZFKDS 4- 7,5

Artikelnummer: 1907526


Abbildung zeigt eine 5-polige Variante des Artikels



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1907526>

Printklemme, Nennstrom: 32 A, Nennspannung: 630 V, Rastermaß: 7,5 mm, Polzahl: 1, Anschlussart: Federkraftanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 45 °, Farbe: grün, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 193898
Verkaufsgruppe	E510
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 345 (CC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Maße / Pole

Länge	29 mm
Rastermaß	7,5 mm
Polzahl	1

Stiftabmessungen	1,0 x 1,4 mm
Bohrlochdurchmesser	1,8 mm

Technischen Daten

Artikelfamilie	ZFKDS(A) 4
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	6 kV
Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsspannung (III/2)	630 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	32 A
Nennquerschnitt	4 mm ²
Belastungsstrom maximal	32 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	A4
Abisolierlänge	10 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	30 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup C	150 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup C	30 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	10 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²

Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
AWG nach UL/CUL min	24
AWG nach UL/CUL max	10

Approbationen



Approbationen

CUL, UL

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1907542	ZFKDSA 4- 9	Abschlussklemme, 9 mm breit, erforderlich am Ende einer Klemmenreihe
Brücken		
1928343	FBSK 2-7,5	Brücke, vollisoliert, 7,5 mm Raster, 2-polig
1928356	FBSK 3-7,5	Brücke, vollisoliert, 7,5 mm Raster, 3-polig
1928369	FBSK 4-7,5	Brücke, vollisoliert, 7,5 mm Raster, 4-polig
1928372	FBSK 5-7,5	Brücke, vollisoliert, 7,5 mm Raster, 5-polig
1928385	FBSK 10-7,5	Brücke, vollisoliert, 7,5 mm Raster, 10-polig
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804468	SK 7,5/5:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungstreifen, 10 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, ausreichend für 100 Klemmen
0803922	SK U/5,0 WH:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten unbedruckt, DIN A4-Format, freie Rastereinteilung, selbstklebend, mit 35 vorgestanzten Kennzeichnungstreifen, 185 mm Streifenlänge, beschriftbar mit dem CMS-System oder manuell mit dem B-STIFT oder X-PEN

Montage

1928495	FL-ZFKDS 4	Flanschpaar, anrastbar an eine Reihe von Einzelklemmen
1928521	RZ-ZFKDS 4	Raster-Zwischenstück, 2,5 mm breit

Stecker/Adapter

0201744	MPS-MT	Prüfstecker
---------	--------	-------------

Werkzeug

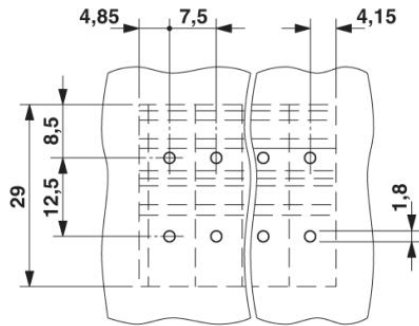
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	---------------	--

Ergänzende Produkte

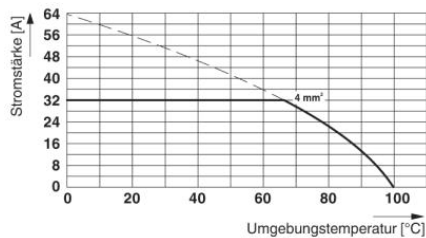
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
1907542	ZFKDSA 4- 9	Abschlussklemme, 9 mm breit, erforderlich am Ende einer Klemmenreihe

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie

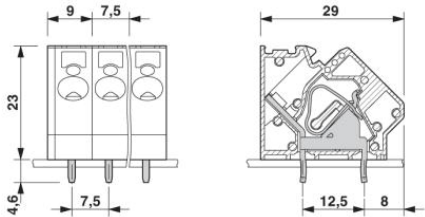


Diagramm



Typ: ZFKDS 4-7,5 und ZFKDSA 4-9
 Prüfung in Anlehnung an DIN EN 60512-5-2:2003-01
 Reduktionsfaktor = 1
 Polzahl: 5

Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten