

## Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

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>)



Bauelementreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Abbildung zeigt Variante des Artikels

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918243197

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

#### Allgemein

Belastungsstrom maximal	32 A (bei 4 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Nennstrom I <sub>N</sub>	32 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	500 V (Angabe bezieht sich auf die Spannungsfestigkeit zu benachbarten Klemmen bzw. zur Tragschiene.)
Offene Seitenwand	ja

#### Maße

Breite	6,2 mm
Länge	56 mm
Höhe NS 35/7,5	62 mm
Höhe NS 35/15	69,5 mm
Höhe NS 32	67 mm

# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Klassifikationen

### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000903

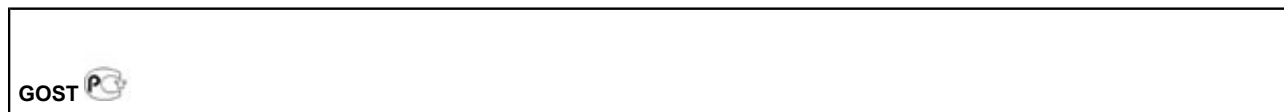
### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## Approbationen

GOST /

### Approbationsdetails



## Zubehör

### Trennplatte

DP-UKK 3/5 - 2770794



### Abschlussdeckel

DG-UKK 3/5 - 2770817



# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Zubehör

D-UKK 3/5 - 2770024



---

## Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



---

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



---

UC-TM 6 - 0818085



---

UCT-TM 6 - 0828736



---

## Schraubwerkzeug

# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



---

## Brücke

FBI 10- 6 - 0203250



---

## Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



## Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

### Zubehör

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



## Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

### Zubehör

---

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



## Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

### Zubehör

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573





# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Zubehör

---

NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



## Klemmenmarker beschriftet

---

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



## Endhalter

---

CLIPFIX 35 - 3022218



# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

## Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



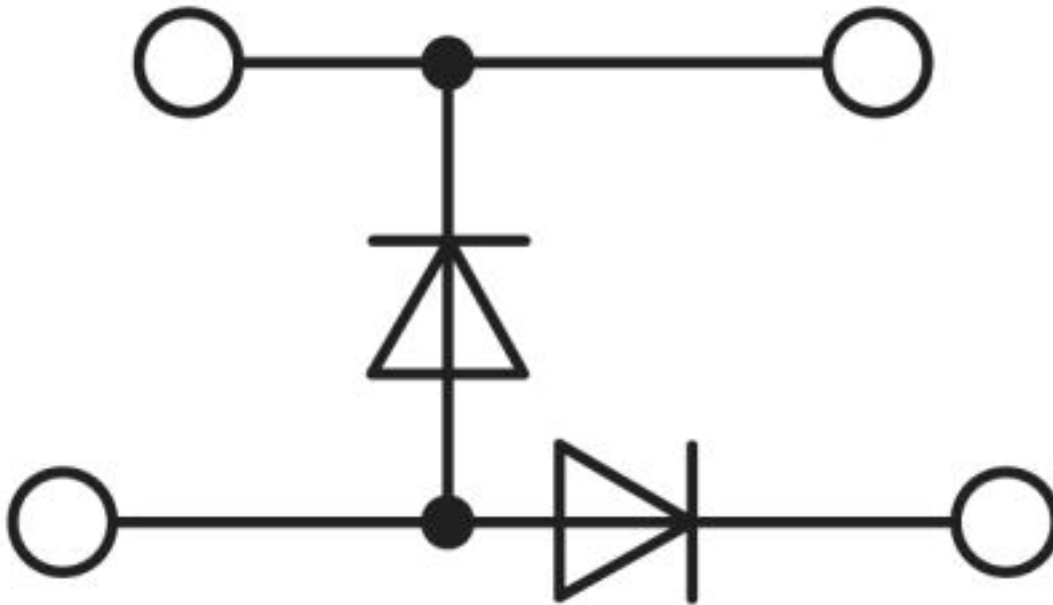
E/UK 1 - 1201413



## Zeichnungen

# Bauelementreihenklemme - UKK 5-2DIO/UL-O/UL-UR - 2791142

Schaltplan



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