

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

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, Querschnitt: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

## Produkteigenschaften

- Baubreite lediglich 5,2 mm

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	50
<b>GTIN</b>	4017918997229

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Hinweis</b>	Die Spannung wird durch die gewählte Leuchtanzeigenvariante bestimmt.
<b>Anzahl der Etagen</b>	2
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	4
<b>Farbe</b>	grau
<b>Isolierstoff</b>	PA
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0

### Allgemein

<b>Belastungsstrom maximal</b>	28 A (bei 4 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
<b>Bemessungsstoßspannung</b>	6 kV
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Isolierstoffgruppe</b>	I
<b>Nennstrom I<sub>N</sub></b>	24 A
<b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>	24 V
<b>Offene Seitenwand</b>	ja

### Maße

<b>Breite</b>	5,2 mm
<b>Länge</b>	69,9 mm
<b>Höhe NS 35/7,5</b>	65 mm
<b>Höhe NS 35/15</b>	72,5 mm

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 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	0,14 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	9 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 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	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Klassifikationen

### ETIM

<b>ETIM 2.0</b>	EC000901
<b>ETIM 3.0</b>	EC000901
<b>ETIM 4.0</b>	EC000901
<b>ETIM 5.0</b>	EC000903

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	30211811
<b>UNSPSC 7.0901</b>	39121410
<b>UNSPSC 11</b>	39121410
<b>UNSPSC 12.01</b>	39121410
<b>UNSPSC 13.2</b>	39121410

## Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

### Approbationsdetails

<b>CSA</b>	
Nennspannung UN	24 V
Nennstrom IN	20 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12

<b>UL Recognized</b>				
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V	
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	

<b>cUL Recognized</b>				
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V	
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Approbationen

cULus Recognized  US

## Zubehör

### Abschlussdeckel

D-UTT B 2,5/4 - 3047293



DP PS-5 - 3036725



### Trennplatte

DP-UTT B 2,5/4 - 3047303



### Abteilungstrennplatte

ATP-UTT B 2,5/4 - 3047316



### Schraubwerkzeug

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Zubehör

SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - 1212587



---

## Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



---

## Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



## Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

### Zubehör

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



### Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



## Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

### 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 - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

### Zubehör

---

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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



### Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734





## Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

### Zubehör

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



---

UC-TMF 5 - 0818153



---

UCT-TMF 5 - 0828744



---

### Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



---

UC-TM 5 CUS - 0824581



## Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

### Zubehör

UCT-TM 5 CUS - 0829595



---

ZBF 5 CUS - 0825025



---

UC-TMF 5 CUS - 0824638



---

UCT-TMF 5 CUS - 0829658



---

### Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Zubehör

PAI-4-N GY - 3032871



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



## Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

## Zubehör

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



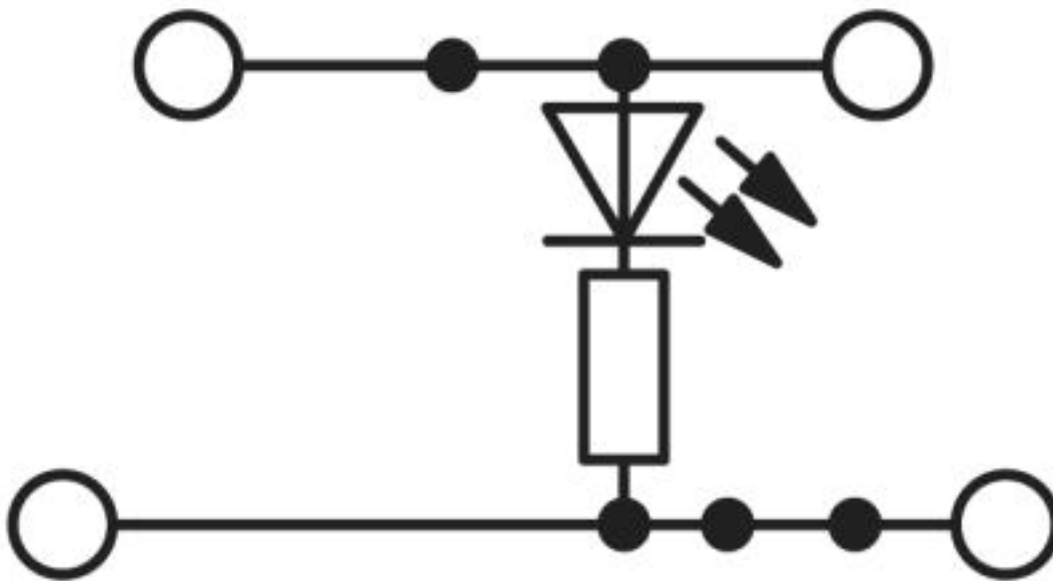
MPS-IH BK - 0201731



## Zeichnungen

# Bauelementreihenklemme - UTTB 2,5-LA 24 RD - 3046692

Schaltplan



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