

# ST 4-QUATTRO-DIO 1N 5408/R-L

Artikelnummer: 3037795

Abbildung zeigt die Variante ...L-R



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3037795>

Bauelementreihenklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss,  
Querschnitt: 0,08 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 10, Breite: 6,2 mm,  
Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

## Kaufmännische Daten

|                     |                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| GTIN (EAN)          |  |
| Verkaufsgruppe      | A642                                                                                |
| VPE                 | 50 stk.                                                                             |
| Zolltarif           | 85369010                                                                            |
| Katalogseitenangabe | Seite 199 (CL1-2011)                                                                |

## Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2005



<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

### Allgemein

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Anzahl der Etagen     | 1    |
| Anzahl der Anschlüsse | 4    |
| Farbe                 | grau |

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Isolierstoff                   | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |

#### Maße

|                |         |
|----------------|---------|
| Breite         | 6,2 mm  |
| Länge          | 87 mm   |
| Höhe NS 35/7,5 | 36,5 mm |
| Höhe NS 35/15  | 44 mm   |

#### Technische Daten

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV          |
| Verschmutzungsgrad     | 3             |
| Überspannungskategorie | III           |
| Isolierstoffgruppe     | I             |
| Anschluss gemäß Norm   | IEC 60947-7-1 |
| Nennstrom $I_N$        | 1,5 A         |
| Nennspannung $U_N$     | 800 V         |

#### Anschlussdaten

|                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Leiterquerschnitt starr min                                                 | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt starr max                                                 | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Leiterquerschnitt flexibel min                                              | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel max                                              | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min                                             | 28                   |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max                                             | 10                   |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min         | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max         | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min           | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max           | 4 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 mm <sup>2</sup>    |
| Anschlussart                                                                | Zugfederanschluss    |
| Abisolierlänge                                                              | 10 mm                |

## Zeichnungen

### Schaltplan

---



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten