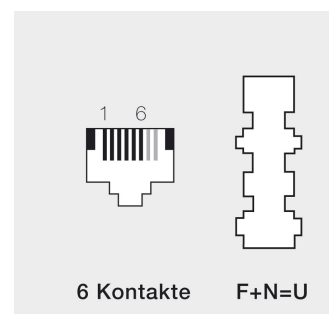
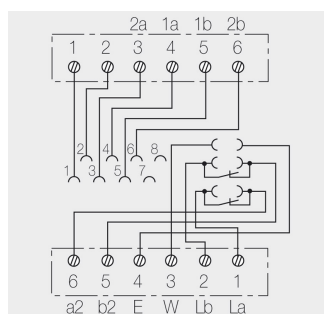
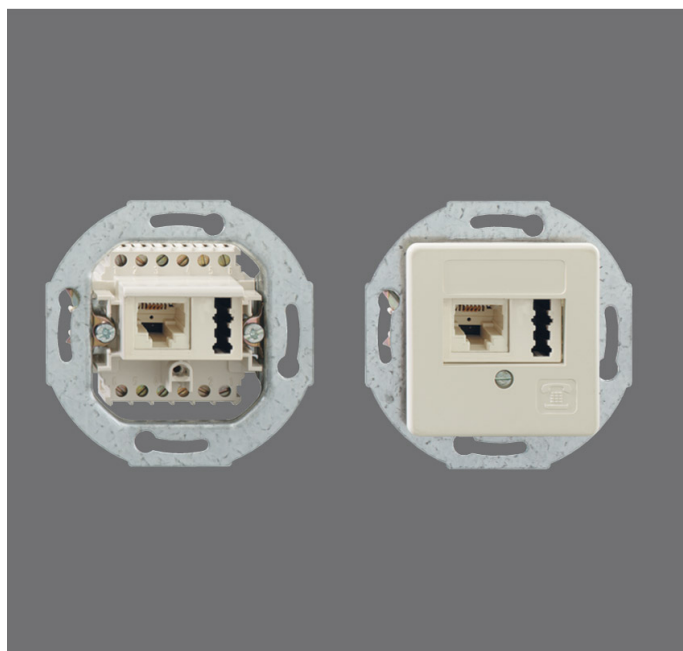




**IAE/UAЕ 8 (6)-TAE 6 F+N Up 50  
13310301**

EAN: 4043921043363  
Farbe: perlweiß (ähnlich RAL 1013)

**Leistungsmerkmale**

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Poligkeit       | 2 x 6-polig |
| Schraubkontakte | 2 x 6       |
| Zentralstück    | •           |
| Spreizkrallen   | •           |

**Mechanische Eigenschaften**

**Allgemein**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Betriebstemperatur              | -5 °C bis +50 °C |
| Lagertemperatur                 | -5 °C bis +50 °C |
| Schutzart nach DIN EN 60 529    | IP20             |
| Schutzklasse nach DIN EN 61 140 | II               |
| Gewicht                         | 56 g             |

**Abmessungen**

|        |       |
|--------|-------|
| Breite | 70 mm |
| Höhe   | 70 mm |
| Tiefe  | 31 mm |

**Steckverbinder/ Buchse**

|                                  |                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Bauart                           | DIN EN 60 603-7:1997-08                                   |
| Anschlussstechnik                | Schraubkontakte für Leiter bis 1 mm Ø, 2 Adern je Kontakt |
| Buchselement universell geeignet | für 6-polige und 8-polige Stecker                         |
| Material Kontaktfeder            | CuSn                                                      |
| Oberfläche Kontaktfeder          | 1,5 µm Ni/1,3 µm Au                                       |
| Material Gehäuseteile            | PBT, POM, ABS                                             |
| Lebensdauer (Steckzyklen)        | mind. 2.500 Zyklen                                        |

**Elektrische Eigenschaften**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Nennbetriebsspannung | 125 V DC             |
| Betriebsstrom        | max. 1 A bei 50 °C   |
| Spannungsfestigkeit  | 1000 V, 50 Hz, 1 min |
| Isolationswiderstand | > 500 MOhm           |
| Kontaktwiderstand    | < 20 mOhm            |

#### Übertragungstechnische Eigenschaften der Steckverbinder/Buchsen

|                      |            |
|----------------------|------------|
| TIA/IAE-568-B.2-2001 | Category 3 |
|----------------------|------------|