

## Isolierte Zwillingsaderendhülsen, Farbreihe nach DIN 46228, Teil 4

Isolierte Zwillingsaderendhülsen für die professionelle Verdrahtung feindrähtiger Leiter in Schaltschrankbau, Geräteinstallation und Industrie. Die Twin-Ausführung ermöglicht das gemeinsame Crimpen von zwei Leitern für klare, platzsparende Anschlüsse in Klemmen. Galvanisch verzinnnte Kupferhülse sorgt für niedrige Übergangswiderstände und hohen Korrosionsschutz, die PP-Isolation gewährleistet sichere Handhabung. Qualität nach DIN 46228-4 für reproduzierbare Crimpergebnisse und lange Lebensdauer.



### Technische Daten:

#### Material:

Werkstoff: Cu-ETP nach DIN EN 13600

Isolation: Polypropylen

#### Einsatztemperatur:

-35 °C bis +105 °C

#### Eigenschaften:

Typ: Isoliert / Twin

Oberfläche: Galvanisch verzinkt

#### Standards:

RoHS, UL, CSA, WEE

### Größentabelle und technische Zeichnung auf Seite 2

## Größentabelle

| Artikelnr. | Querschnitt<br>[mm <sup>2</sup> ] | Farbe   | L1<br>[mm] | L2<br>[mm] | D1<br>[mm] | D2<br>[mm] | S1<br>[mm] | S2<br>[mm] | VE<br>[Stk.] |
|------------|-----------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 52081      | 2 x 0.5                           | weiß    | 15         | 8          | 1,5        | 2,5        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52192      | 2 x 0.75                          | grau    | 15         | 8          | 1,8        | 2,8        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52193      | 2 x 0.75                          | grau    | 17         | 10         | 1,8        | 2,8        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52087      | 2 x 1                             | rot     | 15         | 8          | 2          | 3,4        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52088      | 2 x 1                             | rot     | 17         | 10         | 2          | 3,4        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52089      | 2 x 1                             | rot     | 19         | 12         | 2          | 3,4        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52090      | 2 x 1                             | rot     | 25         | 18         | 2          | 3,4        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52095      | 2 x 1.5                           | schwarz | 16         | 8          | 2,3        | 3,6        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52096      | 2 x 1.5                           | schwarz | 20         | 12         | 2,3        | 3,6        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52097      | 2 x 1.5                           | schwarz | 26         | 18         | 2,3        | 3,6        | 0,15       | 0,25       | 100          |
| 52101      | 2 x 2.5                           | blau    | 18,5       | 10         | 2,9        | 4,2        | 0,2        | 0,25       | 100          |
| 52102      | 2 x 2.5                           | blau    | 21,5       | 13         | 2,9        | 4,2        | 0,2        | 0,25       | 100          |
| 52191      | 2 x 4                             | grau    | 23         | 12         | 3,8        | 4,9        | 0,2        | 0,3        | 100          |
| 52103      | 2 x 6                             | gelb    | 26         | 14         | 4,9        | 5,9        | 0,2        | 0,3        | 100          |
| 52205      | 2 x 10                            | rot     | 26         | 14         | 6,5        | 7,2        | 0,2        | 0,4        | 100          |
| 52108      | 2 x 16                            | blau    | 30         | 14         | 8,3        | 9,6        | 0,2        | 0,4        | 100          |

