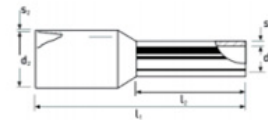


# Aderendhülsen isoliert

## Technische Daten:

Material: E-Cu, gal. Sn  
 Material Einführtrichter: Polypropylen  
 Wärmebeständigkeit: bis +105 °C  
 Zulassung: CSA/US  
 Normen: DIN 46228/4



Passende Werkzeuge finden Sie unter: [www.ergate.de](http://www.ergate.de)

| Querschnitt mm <sup>2</sup> | Länge mm | AWG | l1 mm | l2 mm | d1 mm | s1 mm | d2 mm | s2 mm | ArtNr DIN   | Farbe DIN | VPE /Stk. | EUR /100 Stk. |
|-----------------------------|----------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|-----------|-----------|---------------|
| 0,14                        | 6        | 26  | 10    | 6     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000106 | GR        | 500       | 2,07          |
| 0,14                        | 8        | 26  | 12    | 8     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000108 | GR        | 500       | 2,25          |
| 0,25                        | 6        | 24  | 10    | 6     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000206 | VI        | 500       | 1,56          |
| 0,25                        | 8        | 24  | 12    | 8     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000208 | VI        | 500       | 2,25          |
| 0,34                        | 6        | 22  | 10    | 6     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000306 | RO        | 500       | 1,56          |
| 0,34                        | 8        | 22  | 12    | 8     | 0,8   | 0,15  | 1,9   | 0,3   | E12D0000308 | RO        | 500       | 2,25          |
| 0,5                         | 6        | 20  | 12    | 6     | 1,1   | 0,15  | 2,4   | 0,3   | E12D0000506 | WS        | 500       | 1,47          |
| 0,5                         | 8        | 20  | 14    | 8     | 1,1   | 0,15  | 2,4   | 0,3   | E12D0000508 | WS        | 500       | 0,94          |
| 0,5                         | 10       | 20  | 16    | 10    | 1,1   | 0,15  | 2,4   | 0,3   | E12D0000510 | WS        | 500       | 1,45          |
| 0,5                         | 12       | 20  | 18    | 12    | 1,1   | 0,15  | 2,4   | 0,3   | E12D0000512 | WS        | 500       | 1,51          |
| 0,75                        | 6        | 20  | 12    | 6     | 1,3   | 0,15  | 2,7   | 0,3   | E12D0000706 | GR        | 500       | 1,47          |
| 0,75                        | 8        | 20  | 14    | 8     | 1,3   | 0,15  | 2,7   | 0,3   | E12D0000708 | GR        | 500       | 0,92          |
| 0,75                        | 10       | 20  | 16    | 10    | 1,3   | 0,15  | 2,7   | 0,3   | E12D0000710 | GR        | 500       | 1,46          |
| 0,75                        | 12       | 20  | 18    | 12    | 1,3   | 0,15  | 2,7   | 0,3   | E12D0000712 | GR        | 500       | 1,88          |
| 1                           | 6        | 18  | 12    | 6     | 1,5   | 0,15  | 2,9   | 0,3   | E12D0001006 | RT        | 500       | 1,49          |
| 1                           | 8        | 18  | 14    | 8     | 1,5   | 0,15  | 2,9   | 0,3   | E12D0001008 | RT        | 500       | 0,96          |
| 1                           | 10       | 18  | 16    | 10    | 1,5   | 0,15  | 2,9   | 0,3   | E12D0001010 | RT        | 500       | 1,43          |
| 1                           | 12       | 18  | 18    | 12    | 1,5   | 0,15  | 2,9   | 0,3   | E12D0001012 | RT        | 500       | 1,88          |
| 1,5                         | 6        | 16  | 12    | 6     | 1,8   | 0,15  | 3,3   | 0,3   | E12D0001506 | SW        | 500       | 1,47          |
| 1,5                         | 8        | 16  | 14    | 8     | 1,8   | 0,15  | 3,3   | 0,3   | E12D0001508 | SW        | 500       | 0,94          |
| 1,5                         | 10       | 16  | 16    | 10    | 1,8   | 0,15  | 3,3   | 0,3   | E12D0001510 | SW        | 500       | 1,44          |
| 1,5                         | 12       | 16  | 18    | 12    | 1,8   | 0,15  | 3,3   | 0,3   | E12D0001512 | SW        | 500       | 1,91          |
| 1,5                         | 18       | 16  | 24    | 18    | 1,8   | 0,15  | 3,3   | 0,3   | E12D0001518 | SW        | 500       | 2,32          |
| 2,5                         | 8        | 14  | 15    | 8     | 2,3   | 0,15  | 4,1   | 0,3   | E12D0002508 | BL        | 500       | 1,21          |
| 2,5                         | 10       | 14  | 17    | 10    | 2,3   | 0,15  | 4,1   | 0,3   | E12D0002510 | BL        | 500       | 2,29          |
| 2,5                         | 12       | 14  | 19    | 12    | 2,3   | 0,15  | 4,1   | 0,3   | E12D0002512 | BL        | 500       | 2,08          |
| 2,5                         | 18       | 14  | 25    | 18    | 2,3   | 0,15  | 4,1   | 0,3   | E12D0002518 | BL        | 500       | 3,19          |

GR = grau      SW = schwarz  
 VI = violett    BL = blau  
 RO = rosa  
 WS = weiss  
 RT = rot

Preise in Euro, exkl. MwSt., gültig ab 01.07.2021 freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

## Aderendhülsen isoliert

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG    | l1<br>mm | l2<br>mm | d1<br>mm | s1<br>mm | d2<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>DIN | Farbe<br>DIN | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|------------------|
| 4                              | 10          | 12     | 17       | 10       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004010  | GR           | 500          | 2,13             |
| 4                              | 12          | 12     | 19       | 12       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004012  | GR           | 100          | 3,92             |
| 4                              | 18          | 12     | 25       | 18       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004018  | GR           | 100          | 4,43             |
| 6                              | 12          | 10     | 20       | 12       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12D0006012  | GE           | 100          | 2,74             |
| 6                              | 18          | 10     | 26       | 18       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12D0006018  | GE           | 100          | 4,50             |
| 10                             | 12          | 8      | 21       | 12       | 4,6      | 0,2      | 7,4      | 0,4      | E12D0010012  | RT           | 100          | 4,06             |
| 10                             | 18          | 8      | 27       | 18       | 4,6      | 0,20     | 7,4      | 0,4      | E12D0010018  | RT           | 100          | 5,33             |
| 16                             | 12          | 6      | 23       | 12       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12D0016012  | BL           | 100          | 6,50             |
| 16                             | 18          | 6      | 29       | 18       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12D0016018  | BL           | 100          | 8,38             |
| 25                             | 16          | 4      | 29       | 16       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12D0025016  | GE           | 50           | 11,74            |
| 25                             | 18          | 4      | 31       | 18       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12D0025018  | GE           | 50           | 11,11            |
| 25                             | 22          | 4      | 35       | 22       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12D0025022  | GE           | 50           | 13,16            |
| 35                             | 16          | 2      | 30       | 16       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12D0035016  | RT           | 50           | 13,88            |
| 35                             | 18          | 2      | 32       | 18       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12D0035018  | RT           | 50           | 15,21            |
| 35                             | 25          | 2      | 39       | 25       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12D0035025  | RT           | 50           | 18,64            |
| 50                             | 20          | 1/0    | 36       | 20       | 10,5     | 0,30     | 14,8     | 0,6      | E12D0050020  | BL           | 50           | 22,98            |
| 50                             | 25          | 1/0    | 41       | 25       | 10,5     | 0,30     | 14,8     | 0,6      | E12D0050025  | BL           | 25           | 29,40            |
| 70                             | 20          | 2/0    | 37       | 20       | 12,7     | 0,40     | 15,8     | 0,6      | E12D0070021  | GE           | 25           | 40,49            |
| 70                             | 27          | 2/0    | 44       | 27       | 12,7     | 0,40     | 15,8     | 0,6      | E12D0070027  | GE           | 25           | 93,80            |
| 95                             | 25          | 3/0    | 44       | 25       | 14,7     | 0,40     | 17,7     | 0,6      | E12D0095025  | RT           | 25           | 81,80            |
| 120                            | 27          | 250MCM | 48       | 27       | 16,7     | 0,50     | 20,7     | 0,7      | E12D0120027  | BL           | 25           | 88,10            |
| 150                            | 32          | 300MCM | 58       | 32       | 18,7     | 0,50     | 22,6     | 1,0      | E12D0150032  | GE           | 25           | 98,90            |

GR = grau  
 GE = gelb  
 RT = rot  
 BL = blau

## Aderendhülsen isoliert

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | l1<br>mm | l2<br>mm | d1<br>mm | s1<br>mm | d2<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>T  | Farbe<br>T | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 0,14                           | 6           | 26  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12T0000106 | BR         | 500          | 2,07             |
| 0,14                           | 8           | 26  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12T0000108 | BR         | 500          | 2,25             |
| 0,25                           | 6           | 24  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12T0000206 | GE         | 500          | 1,56             |
| 0,25                           | 8           | 24  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | 12T0000208  | GE         | 500          | 2,00             |
| 0,34                           | 6           | 22  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12D0000306 | RO         | 500          | 1,56             |
| 0,34                           | 8           | 22  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12D0000308 | RO         | 500          | 2,25             |
| 0,5                            | 6           | 20  | 12       | 6        | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12D0000506 | WS         | 500          | 1,47             |
| 0,5                            | 8           | 20  | 14       | 8        | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12D0000508 | WS         | 500          | 0,94             |
| 0,5                            | 10          | 20  | 16       | 10       | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12D0000510 | WS         | 500          | 1,45             |
| 0,5                            | 12          | 20  | 18       | 12       | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12D0000512 | WS         | 500          | 1,51             |
| 0,75                           | 6           | 20  | 12       | 6        | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12T0000706 | HBL        | 500          | 1,47             |
| 0,75                           | 8           | 20  | 14       | 8        | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12T0000708 | HBL        | 500          | 0,97             |
| 0,75                           | 10          | 20  | 16       | 10       | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12T0000710 | HBL        | 500          | 1,47             |
| 0,75                           | 12          | 20  | 18       | 12       | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12T0000712 | HBL        | 500          | 1,93             |
| 1                              | 6           | 18  | 12       | 6        | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12D0001006 | RT         | 500          | 1,49             |
| 1                              | 8           | 18  | 14       | 8        | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12D0001008 | RT         | 500          | 0,96             |
| 1                              | 10          | 18  | 16       | 10       | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12D0001010 | RT         | 500          | 1,43             |
| 1                              | 12          | 18  | 18       | 12       | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12D0001012 | RT         | 500          | 1,88             |
| 1,5                            | 6           | 16  | 12       | 6        | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12D0001506 | SW         | 500          | 1,47             |
| 1,5                            | 8           | 16  | 14       | 8        | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12D0001508 | SW         | 500          | 0,94             |
| 1,5                            | 10          | 16  | 16       | 10       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12D0001510 | SW         | 500          | 1,44             |
| 1,5                            | 12          | 16  | 18       | 12       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12D0001512 | SW         | 500          | 1,91             |
| 1,5                            | 18          | 16  | 24       | 18       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12D0001812 | SW         | 500          | 2,14             |
| 2,5                            | 8           | 14  | 15       | 8        | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12T0002508 | GR         | 500          | 1,18             |
| 2,5                            | 10          | 14  | 17       | 10       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12T0002509 | GR         | 500          | 2,10             |
| 2,5                            | 12          | 14  | 19       | 12       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12T0002512 | GR         | 500          | 2,15             |
| 2,5                            | 18          | 14  | 25       | 18       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12T0002518 | GR         | 500          | 3,20             |

BR = braun  
 GE = gelb  
 RO = rosa  
 WS = weiss  
 HBL = hellblau  
 RT = rot  
 SW = schwarz  
 GR = grau

## Aderendhülsen isoliert

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | l1<br>mm | l2<br>mm | d1<br>mm | s1<br>mm | d2<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>T  | Farbe<br>T | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 4                              | 10          | 12  | 17       | 10       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12T0004010 | OR         | 500          | 2,18             |
| 4                              | 12          | 12  | 19       | 12       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12T0004012 | OR         | 100          | 4,00             |
| 4                              | 18          | 12  | 25       | 18       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12T0004018 | OR         | 100          | 4,44             |
| 6                              | 12          | 10  | 20       | 12       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12T0006012 | GN         | 100          | 2,74             |
| 6                              | 18          | 10  | 26       | 18       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12T0006018 | GN         | 100          | 4,53             |
| 10                             | 12          | 8   | 21       | 12       | 4,6      | 0,2      | 7,4      | 0,4      | E12T0010012 | BR         | 100          | 4,06             |
| 10                             | 18          | 8   | 27       | 18       | 4,6      | 0,20     | 7,4      | 0,4      | E12T0010018 | BR         | 100          | 5,33             |
| 16                             | 12          | 6   | 23       | 12       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12T0016012 | WS         | 100          | 6,50             |
| 16                             | 18          | 6   | 29       | 18       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12T0016018 | WS         | 100          | 8,38             |
| 25                             | 16          | 4   | 29       | 16       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12T0025016 | SW         | 50           | 11,81            |
| 25                             | 18          | 4   | 31       | 18       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12T0025018 | SW         | 50           | 11,11            |
| 25                             | 22          | 4   | 35       | 22       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12T0025022 | SW         | 50           | 12,95            |

OR = orange  
 GN = grün  
 BR = braun  
 WS = weiss  
 SW = schwarz

## Aderendhülsen isoliert

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | l1<br>mm | l2<br>mm | d1<br>mm | s1<br>mm | d2<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>W  | Farbe<br>W | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 0,14                           | 6           | 26  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12D0000106 | GR         | 500          | 2,07             |
| 0,14                           | 8           | 26  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12D0000108 | GR         | 500          | 2,25             |
| 0,25                           | 6           | 24  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12W0000206 | HBL        | 500          | 1,56             |
| 0,25                           | 8           | 24  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12W0000208 | HBL        | 500          | 2,25             |
| 0,34                           | 6           | 22  | 10       | 6        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12W0000306 | TK         | 500          | 1,56             |
| 0,34                           | 8           | 22  | 12       | 8        | 0,8      | 0,15     | 1,9      | 0,3      | E12W0000308 | TK         | 500          | 2,25             |
| 0,5                            | 6           | 20  | 12       | 6        | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12W0000506 | OR         | 500          | 1,47             |
| 0,5                            | 8           | 20  | 14       | 8        | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12W0000508 | OR         | 500          | 0,94             |
| 0,5                            | 10          | 20  | 16       | 10       | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12W0000510 | OR         | 500          | 1,46             |
| 0,5                            | 12          | 20  | 18       | 12       | 1,1      | 0,15     | 2,4      | 0,3      | E12W0000512 | OR         | 500          | 1,41             |
| 0,75                           | 6           | 20  | 12       | 6        | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12W0000706 | WS         | 500          | 1,47             |
| 0,75                           | 8           | 20  | 14       | 8        | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12W0000708 | WS         | 500          | 0,90             |
| 0,75                           | 10          | 20  | 16       | 10       | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12W0000710 | WS         | 500          | 1,47             |
| 0,75                           | 12          | 20  | 18       | 12       | 1,3      | 0,15     | 2,7      | 0,3      | E12W0000712 | WS         | 500          | 2,02             |
| 1                              | 6           | 18  | 12       | 6        | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12W0001006 | GE         | 500          | 1,49             |
| 1                              | 8           | 18  | 14       | 8        | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12W0001008 | GE         | 500          | 0,93             |
| 1                              | 10          | 18  | 16       | 10       | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12W0001010 | GE         | 500          | 1,43             |
| 1                              | 12          | 18  | 18       | 12       | 1,5      | 0,15     | 2,9      | 0,3      | E12W0001012 | GE         | 500          | 1,89             |
| 1,5                            | 6           | 16  | 12       | 6        | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12W0001506 | RT         | 500          | 1,49             |
| 1,5                            | 8           | 16  | 14       | 8        | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12W0001508 | RT         | 500          | 1,00             |
| 1,5                            | 10          | 16  | 16       | 10       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12W0001510 | RT         | 500          | 1,47             |
| 1,5                            | 12          | 16  | 18       | 12       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12W0001512 | RT         | 500          | 1,91             |
| 1,5                            | 18          | 16  | 24       | 18       | 1,8      | 0,15     | 3,3      | 0,3      | E12W0001518 | RT         | 500          | 2,32             |
| 2,5                            | 8           | 14  | 15       | 8        | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12D0002508 | BL         | 500          | 1,21             |
| 2,5                            | 10          | 14  | 17       | 10       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12D0002509 | BL         | 500          | 2,10             |
| 2,5                            | 12          | 14  | 19       | 12       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12D0002512 | BL         | 500          | 2,08             |
| 2,5                            | 18          | 14  | 25       | 18       | 2,3      | 0,15     | 4,1      | 0,3      | E12D0002518 | BL         | 500          | 3,19             |

GR = grau  
HBL = hellblau  
TK = türkis  
OR = orange  
WS = weiss  
GE = gelb  
RT = rot  
BL = blau

## Aderendhülsen isoliert

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | l1<br>mm | l2<br>mm | d1<br>mm | s1<br>mm | d2<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>W  | Farbe<br>W | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 4                              | 10          | 12  | 17       | 10       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004010 | GR         | 500          | 2,13             |
| 4                              | 12          | 12  | 19       | 12       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004012 | GR         | 100          | 3,92             |
| 4                              | 18          | 12  | 25       | 18       | 2,9      | 0,20     | 4,7      | 0,3      | E12D0004018 | GR         | 100          | 4,43             |
| 6                              | 12          | 10  | 20       | 12       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12W0006012 | SW         | 100          | 2,74             |
| 6                              | 18          | 10  | 26       | 18       | 3,6      | 0,20     | 6,1      | 0,3      | E12W0006018 | SW         | 100          | 4,59             |
| 10                             | 12          | 8   | 21       | 12       | 4,6      | 0,2      | 7,4      | 0,4      | E12W0010012 | WS         | 100          | 4,06             |
| 10                             | 18          | 8   | 27       | 18       | 4,6      | 0,20     | 7,4      | 0,4      | E12W0010018 | WS         | 100          | 5,42             |
| 16                             | 12          | 6   | 23       | 12       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12W0016012 | GN         | 100          | 6,50             |
| 16                             | 18          | 6   | 29       | 18       | 6,0      | 0,20     | 8,6      | 0,5      | E12W0016018 | GN         | 100          | 8,40             |
| 25                             | 16          | 4   | 29       | 16       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12W0025016 | BR         | 50           | 11,74            |
| 25                             | 18          | 4   | 31       | 18       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12W0025018 | BR         | 50           | 11,13            |
| 25                             | 22          | 4   | 35       | 22       | 7,5      | 0,20     | 10,9     | 0,5      | E12W0025022 | BR         | 50           | 12,95            |
| 35                             | 16          | 2   | 30       | 16       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12W0035016 | BE         | 50           | 13,95            |
| 35                             | 18          | 2   | 32       | 18       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12W0035018 | BE         | 50           | 15,97            |
| 35                             | 25          | 2   | 39       | 25       | 8,5      | 0,20     | 12,3     | 0,5      | E12W0035025 | BE         | 50           | 17,87            |
| 50                             | 20          | 1/0 | 36       | 20       | 10,5     | 0,30     | 14,8     | 0,6      | E12W0050020 | OL         | 50           | 23,12            |
| 50                             | 25          | 1/0 | 41       | 25       | 10,5     | 0,30     | 14,8     | 0,6      | E12W0050025 | OL         | 25           | 30,00            |

GR = grau  
 SW = schwarz  
 WS = weiss  
 GN = grün  
 BR = braun  
 BE = beige  
 OL = olive

## AEH Aderendhülsen isoliert in Packungsstreifen

### Technische Daten:

Material: E-Cu, gal. Sn  
 Material Einführtrichter: Polypropylen  
 Wärmebeständigkeit: bis +105 °C  
 Zulassung: CSA/US  
 Normen: DIN 46228/4



Passende Werkzeuge finden Sie unter: [www.ergate.de](http://www.ergate.de)  
 Verpackung in Packungsstreifen - 10 Packungen a 100 Stück.

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | ArtNr<br>DIN | Farbe<br>DIN | ArtNr<br>T  | Farbe<br>T | ArtNr<br>W  | Farbe<br>W | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|--------------|--------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 0,5                            | 8           | 20  | E12DH000508  | WS           | E12DH000508 | WS         | E12WH000508 | OR         | 10x100       | 1,12             |
| 0,75                           | 8           | 20  | E12DH000708  | GR           | E12TH000708 | HBL        | E12WH000708 | WS         | 10x100       | 1,23             |
| 1                              | 8           | 18  | E12DH001008  | RT           | E12DH001008 | RT         | E12WH001008 | GE         | 10x100       | 1,20             |
| 1,5                            | 8           | 16  | E12DH001508  | SW           | E12DH001508 | SW         | E12WH001508 | RT         | 10x100       | 1,25             |
| 2,5                            | 8           | 14  | E12DH002508  | BL           | E12TH002508 | GR         | E12DH002508 | BL         | 10x100       | 1,45             |
| 4                              | 10          | 12  | E12DH004010  | GR           | E12TH004010 | OR         | E12DH004010 | GR         | 10x100       | 2,52             |

WS = weiss  
 GR = grau  
 RT = rot  
 SW = schwarz  
 BL = blau  
 HBL = hellblau  
 OR = orange  
 GE = gelb

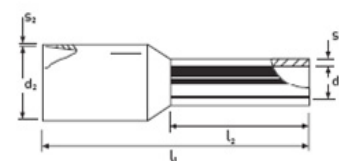
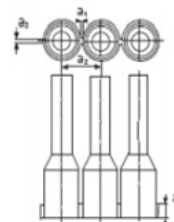
## AEH Aderendhülsen isoliert in Streifen

### Technische Daten:

Material: E-Cu, gal. Sn  
 Material Einführtrichter: Polypropylen  
 Wärmebeständigkeit: bis +105 °C  
 Zulassung: CSA/US  
 Normen: DIN 46228/4  
 Verpackung: 10x50 Streifen



| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | a1<br>mm | a2<br>mm | a3<br>mm | a4<br>mm |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|
| 0,5                            | 8           | 20  | 0,2      | 3,6      | 0,3      | 1,5      |
| 0,75                           | 8           | 18  | 0,2      | 3,6      | 0,3      | 1,5      |
| 1                              | 8           | 18  | 0,2      | 4,2      | 0,3      | 1,5      |
| 1,5                            | 8           | 16  | 0,2      | 4,2      | 0,3      | 1,5      |
| 2,5                            | 8           | 14  | 0,2      | 5,0      | 0,3      | 1,5      |



| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | d1<br>mm | d2<br>mm | l1<br>mm | l2<br>mm | s1<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>DIN | Farbe<br>DIN | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|------------------|
| 0,5                            | 8           | 20  | 1        | 2,6      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS000508  | WS           | 10x50        | 1,87             |
| 0,75                           | 8           | 20  | 1,2      | 2,8      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS000708  | GR           | 10x50        | 1,87             |
| 1                              | 8           | 18  | 1,4      | 3        | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS001008  | RT           | 10x50        | 1,87             |
| 1,5                            | 8           | 16  | 1,7      | 3,5      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS001508  | SW           | 10x50        | 1,87             |
| 2,5                            | 8           | 14  | 2,2      | 4,2      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS002508  | BL           | 10x50        | 2,18             |

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | d1<br>mm | d2<br>mm | l1<br>mm | l2<br>mm | s1<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>T  | Farbe<br>T | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 0,5                            | 8           | 20  | 1        | 2,6      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS000508 | WS         | 10x50        | 1,87             |
| 0,75                           | 8           | 20  | 1,2      | 2,8      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12TS000708 | BL         | 10x50        | 1,87             |
| 1                              | 8           | 18  | 1,4      | 3        | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS001008 | RT         | 10x50        | 1,87             |
| 1,5                            | 8           | 16  | 1,7      | 3,5      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS001508 | SW         | 10x50        | 1,87             |
| 2,5                            | 8           | 14  | 2,2      | 4,2      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12TS002508 | GR         | 10x50        | 2,18             |

| Querschnitt<br>mm <sup>2</sup> | Länge<br>mm | AWG | d1<br>mm | d2<br>mm | l1<br>mm | l2<br>mm | s1<br>mm | s2<br>mm | ArtNr<br>W  | Farbe<br>W | VPE<br>/Stk. | EUR<br>/100 Stk. |
|--------------------------------|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------------|--------------|------------------|
| 0,5                            | 8           | 20  | 1        | 2,6      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12WS000508 | OR         | 10x50        | 1,87             |
| 0,75                           | 8           | 20  | 1,2      | 2,8      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12WS000708 | WS         | 10x50        | 1,87             |
| 1                              | 8           | 18  | 1,4      | 3        | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12WS001008 | GE         | 10x50        | 1,87             |
| 1,5                            | 8           | 16  | 1,7      | 3,5      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12WS001508 | RT         | 10x50        | 1,87             |
| 2,5                            | 8           | 14  | 2,2      | 4,2      | 14       | 8        | 0,2      | 0,3      | E12DS002508 | BL         | 10x50        | 2,18             |

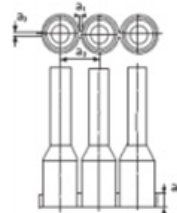
WS = weiss  
 GR = grau  
 RT = rot  
 SW = schwarz  
 BL = blau  
 OR = orange  
 GE = gelb



## AEH R3G Aderendhülsen isoliert Spule

### Technische Daten:

Material: E-Cu, gal. Sn  
 Material Einführtrichter: Polypropylen  
 Wärmebeständigkeit: bis +105 °C  
 Zulassung: CSA/UL  
 Normen: DIN 46228/4



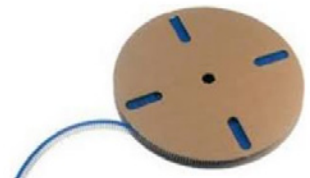
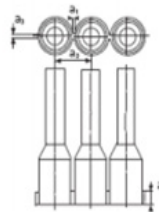
Passende Werkzeuge finden Sie unter: [www.ergate.de](http://www.ergate.de)  
 Passend für Maschinen der Hersteller GLW und Phoenix Contact.

| Querschnitt mm <sup>2</sup> | Länge mm | AWG | ArtNr DIN    | Farbe DIN | ArtNr T      | Farbe T | ArtNr W      | Farbe W | VPE /Stk. | EUR /100 Stk. |
|-----------------------------|----------|-----|--------------|-----------|--------------|---------|--------------|---------|-----------|---------------|
| 0,25                        | 8        | 24  | E12DR3G00208 | BL        | -            |         | E12WR3G00208 | GE      | 1 000     | 2,46          |
| 0,34                        | 8        | 22  | E12DR3G00308 | TK        | -            |         | E12DR3G00308 | TK      | 1 000     | 2,46          |
| 0,5                         | 8        | 20  | E12DR3G00508 | WS        | E12DR3G00508 | WS      | E12WR3G00508 | OR      | 1 000     | 2,01          |
| 0,75                        | 8        | 18  | E12DR3G00708 | GR        | E12TR3G00708 | HBL     | E12WR3G00708 | WS      | 1 000     | 2,01          |
| 1                           | 8        | 18  | E12DR3G01008 | RT        | E12DR3G01008 | RT      | E12WR3G01008 | GE      | 1 000     | 2,01          |
| 1,5                         | 8        | 16  | E12DR3G01508 | SW        | E12DR3G01508 | SW      | E12WR3G01508 | DRT     | 1 000     | 2,01          |
| 2,5                         | 8        | 14  | E12DR3G02508 | BL        | E12TR3G02508 | GR      | E12DR3G02508 | BL      | 500       | 2,46          |

## AEH R2Z Aderendhülsen isoliert Spule

### Technische Daten:

Material: E-Cu, gal. Sn  
 Material Einführtrichter: Polypropylen  
 Wärmebeständigkeit: bis +105 °C  
 Zulassung: CSA/UR  
 Normen: DIN 46228/4  
 Außendurchmesser: 32 cm  
 Kerndurchmesser: 2,3 cm



Passende Werkzeuge finden Sie unter: [www.ergate.de](http://www.ergate.de)  
 Passend für Maschinen der Hersteller Zoller & Fröhlich, Komax und Weidmüller.

| Querschnitt mm <sup>2</sup> | Länge mm | AWG | ArtNr DIN    | Farbe DIN | ArtNr T      | Farbe T | ArtNr W      | Farbe W | VPE /Stk. | EUR /100 Stk. |
|-----------------------------|----------|-----|--------------|-----------|--------------|---------|--------------|---------|-----------|---------------|
| 0,34                        | 8        | 22  | -            | -         | -            | -       | E12WR2Z00308 | TK      | 5 000     | 1,52          |
| 0,5                         | 8        | 20  | E12DR2Z00508 | WS        | E12DR2Z00508 | WS      | E12WR2Z00508 | OR      | 5 000     | 1,23          |
| 0,75                        | 8        | 18  | E12DR2Z00708 | GR        | E12TR2Z00708 | HBL     | E12WR2Z00708 | WS      | 5 000     | 1,23          |
| 1                           | 8        | 18  | E12DR2Z01008 | RT        | E12DR2Z01008 | RT      | E12WR2Z01008 | GE      | 5 000     | 1,23          |
| 1,5                         | 8        | 16  | E12DR2Z01508 | SW        | E12DR2Z01508 | SW      | E12WR2Z01508 | DRT     | 5 000     | 1,23          |
| 2,5                         | 8        | 14  | E12DR2Z02508 | BL        | E12TR2Z02508 | GR      | E12DR2Z02508 | BL      | 3 000     | 1,38          |

BL = blau  
 TK = türkis  
 WS = weiss  
 GR = grau  
 RT = rot  
 SW = schwarz  
 HBL = hellblau  
 GE = gelb  
 OR = orange  
 DRT = dunkelrot