

# A 50-22 - Aderendhülse



2100026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100026>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Aderendhülse, Länge Kontaktbereich: 22 mm, Hülsenlänge: 22 mm, Farbe: silberfarben

## Ihre Vorteile

- Die Isolationssicherheit bei eng aneinanderliegenden Anschlüssen wird erhöht und das Abspleißen von Drähten verhindert

## Kaufmännische Daten

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                            | 2100026                 |
| Verpackungseinheit                       | 100 Stück               |
| Mindestbestellmenge                      | 15.000 Stück            |
| Verkaufsschlüssel                        | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel                         | BH3412                  |
| GTIN                                     | 4067923214552           |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 22,22 g                 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 22,22 g                 |
| Zolltarifnummer                          | 85369010                |
| Ursprungsland                            | DE                      |

# A 50-22 - Aderendhülse

2100026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100026>



## Technische Daten

### Hinweise

|           |                                                                     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| Allgemein | Diese Aderendhülsen sind nicht in der DIN 46228-1: 1992-08 erfasst. |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|

### Artikeleigenschaften

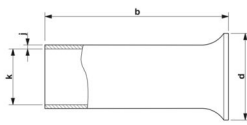
|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Produkttyp         | Aderendhülse                                                       |
| Leiterklasse       | flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M                       |
| Produkteigenschaft | Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung |
|                    | Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-1 und UL 486F  |
|                    | Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C                          |

### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 50 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt AWG max       | 1/0                |
| Abisolierlänge                  | 40 mm              |

### Maße

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung           |  |
| Hülsenlänge            | 22 mm                                                                                |
| Länge Kontaktbereich   | 22 mm                                                                                |
| Abisolierlänge maximal | 40 mm                                                                                |
| Hüsendurchmesser       | 10,3 mm                                                                              |
| Hülsenwandstärke       | 0,3 mm                                                                               |
| Innenmaß Isolierkragen | 13 mm                                                                                |

### Materialangaben

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Farbe                     | silberfarben        |
| Beschichtung              | galvanisch verzinkt |
| Oberflächenbeschaffenheit | galvanisch verzinkt |

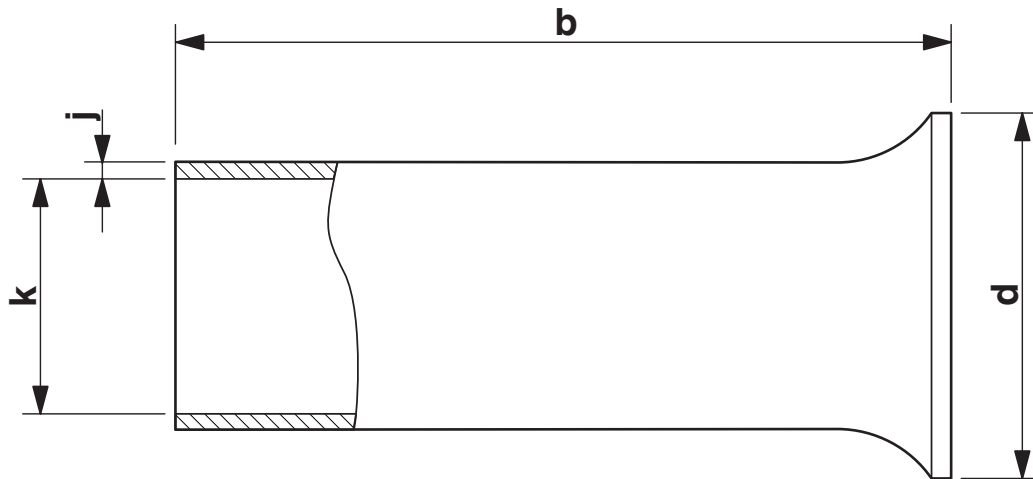
### Mechanische Eigenschaften

#### Technische Daten

|             |       |
|-------------|-------|
| Hülsenlänge | 22 mm |
|-------------|-------|

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Hülsenlänge (b), Innenmaß Isolierkragen (d), Hülsendurchmesser (k), Hülsenwandstärke (j)

# A 50-22 - Aderendhülse

2100026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100026>



## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400201 |
| ECLASS-15.0 | 27400201 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000005 |
|----------|----------|

# A 50-22 - Aderendhülse

2100026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100026>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|------------------------------------------------|------------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                  |
|                                        | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)