

# A 50-25 - Aderendhülse

2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>

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: 25 mm, Hüslenlänge: 25 mm, Farbe: silberfarben



## Ihre Vorteile

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

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2100024
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BH3412
GTIN	4067923215122
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

# A 50-25 - Aderendhülse

2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>



## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

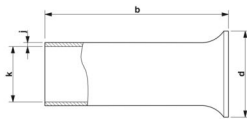
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produkteigenschaft	UL-zertifiziert
	Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-4 und UL 486F
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

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

### Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	25 mm
Länge Kontaktbereich	25 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	25 mm
-------------	-------

# A 50-25 - Aderendhülse

2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



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

# A 50-25 - Aderendhülse

2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>



## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>



**cULus Listed**

Zulassungs-ID: E488001

# A 50-25 - Aderendhülse

2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

### ETIM

ETIM 10.0	EC000005
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

# A 50-25 - Aderendhülse



2100024

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100024>

## 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 2026 © - 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)