

AI 0,5 - 8 WH-GB - Aderendhülse

1208966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>



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, Farbe: weiß

Ihre Vorteile

- Durch den vergrößerten Durchmesser des Isolierkragens wird diese Art der Aderendhülse speziell im Bereich der AWG-Leitungen eingesetzt
- Mit diesen Aderendhülsen können Leiter mit einer stärkeren Isolierung praxisgerecht verpresst werden

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1208966
Verpackungseinheit	500 Stück
Mindestbestellmenge	500 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH341S
GTIN	4046356130387
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,079 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,077 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

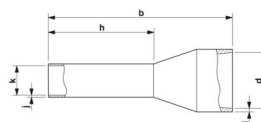
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel max.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG max	20
Abisolierlänge	11 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	8 mm
Abisolierlänge maximal	11 mm
Hülsendurchmesser	1,1 mm
Hülsenwandstärke	0,15 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm
Innenmaß Isolierkragen	3 mm

Materialangaben

Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Beschichtung	galvanisch verzinkt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinkt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

Hülsenlänge	8 mm
-------------	------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

optimale Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23,00 °C 50,00 % Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen
Dauertemperatur	105 °C (-40 °C belastungsfrei / 0 °C dynamische Belastung)

AI 0,5 - 8 WH-GB - Aderendhülse



1208966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>

Kurzzeittemperatur	120 °C
--------------------	--------

Normen und Bestimmungen

Design nach Norm	UL 486F-E
------------------	-----------

Zeichnungen

Maßzeichnung



Hülsenlänge (b), Länge Kontaktbereich (h), Innenmaß Isolierkragen (d), Hülsendurchmesser (k), Isolierkragenstärke (i), Hülsenwandstärke (j)

AI 0,5 - 8 WH-GB - Aderendhülse

1208966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

AI 0,5 - 8 WH-GB - Aderendhülse

1208966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

AI 0,5 - 8 WH-GB - Aderendhülse

1208966

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208966>



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