

AI-XL 1,5-10 BK - Adereindhuls



3201974

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

Adereindhuls, Lang contactbereik: 10 mm, hulslechte: 19,5 mm, kleur: zwart



Uw voordelen

- De huidige methoden voor een correcte aderisolatie zijn veel tijdrovender
- Deze adereindhulzen kunnen worden toegepast bij kortsluitvaste aders

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3201974
Verpakkingseenheid	100 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	100 Stuks
Verkoopcode	BH341S
Productcode	BH341S
GTIN	4017918125073
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	0,252 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	0,25 g
Douanetariefnnummer	85369010
Land van herkomst	DE

AI-XL 1,5-10 BK - Adereindhuls

3201974

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

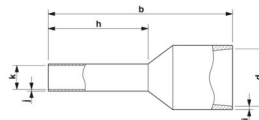
Producttype	Adereindhuls
aderklasse	soepele aders, klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Producteigenschap	Geschikt voor bijvoorbeeld kortsluitvaste kabels (NSGAFÖU) dankzij de aanzienlijk grotere diameter van de kraag
	UL-gecertificeerd
	Bestaande uit zacht elektrolytisch koper met galvanische vertinning
	Voldoen aan de vereisten van UL 486F
	Plastic kraag gemaakt van polypropyleen
	Halogeenvrij
	Temperatuur langdurig/kortstondig: +105 °C/+120 °C

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Max. aderdoorsnede soepel	1,5 mm ²
max. aderdoorsnede AWG	16
Striplengte	15 mm

Afmetingen

Maatschets	
hulslengte	19,5 mm
Lang contactbereik	10 mm
striplengte maximaal	15 mm
hulsdiameter	1,8 mm
hulswanddikte	0,15 mm
Dikte van de isolatiekraag	0,3 mm
binnaafmeting isolatiekraag	7 mm

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
materiaal	CU-DHP
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
coating	galvanisch vertind
Oppervlakte-toestand	galvanisch vertind
toevoegingen	siliconen- en halogeenvrij

Mechanische eigenschappen

AI-XL 1,5-10 BK - Adereindhuls



3201974

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>

Technische gegevens

hulslengte	19,5 mm
------------	---------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

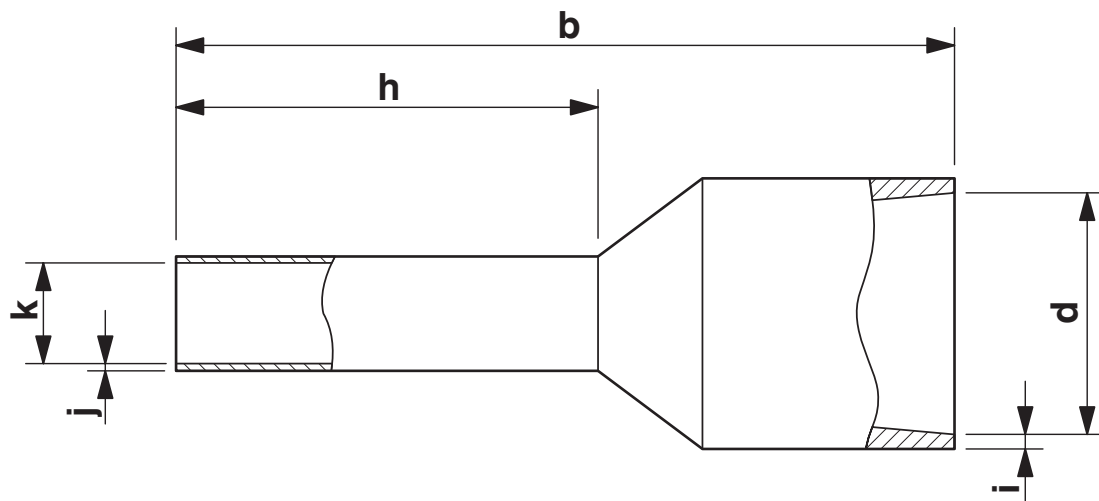
Optimale omgevingstemperatuur (opslag/transport)	23,00 °C 50,00 % Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen
temperatuur langdurig	105 °C (-40 °C belastingvrij / 0 °C dynamische belasting)
temperatuur kortstondig	120 °C

Normen en bepalingen

Design volgens de norm	UL 486F-E, NF C 63-023
------------------------	------------------------

Tekeningen

Maatschets



Huislengte (b), lengte contactbereik (h), binnenmaat isolatiekraag (d), hulsdoorsnede (k), isolatiekraagdikte (i), hulswanddikte (j)

AI-XL 1,5-10 BK - Adereindhuls

3201974

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>



cULus Listed

Toelatings-ID: E488001

AI-XL 1,5-10 BK - Adereindhuls

3201974

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201974>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl