

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls



3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>

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: 12 mm, huls lengte: 23 mm, kleur: grijs

Uw voordelen

- Met deze speciale adereindhulzen kunnen eenvoudig kettingbruggen worden gerealiseerd
- Met de TWIN-adereindhulzen kunnen zeer praktisch twee aders in een adereindhuls worden geperst
- Voor individuele toepassingen zijn verscheidene uitvoeringen van afzonderlijke TWIN-adereindhulzen leverbaar

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3201000
Verpakkingseenheid	100 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	100 Stuks
Verkoopcode	BH3413
Productcode	BH3413
GTIN	4017918094553
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	0,497 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	0,49 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls



3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

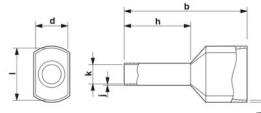
Producttype	Adereindhuls
aderklasse	soepele aders, klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Producteigenschap	UL-gecertificeerd
	Van elektrolytisch koper met galvanische vertinning
	Design volgens UL 486F
	Met "Easy Entry" (conisch invoergebied)
	Plastic kraag gemaakt van polypropyleen
	Halogeenvrij
	Temperatuur langdurig/kortstondig: +105 °C/+120 °C

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Max. aderdoorsnede soepel	4 mm ²
max. aderdoorsnede AWG	12
Striplengte	17 mm

Afmetingen

Maatschets	
hulslengte	23 mm
Lang contactbereik	12 mm
striplengte maximaal	17 mm
hulsdiameter	3,8 mm
hulswanddikte	0,2 mm
Dikte van de isolatiekraag	0,3 mm
binnenafmeting isolatiekraag	4,9 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
materiaal	CU-DHP
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
coating	galvanisch vertind
Oppervlakte-toestand	galvanisch vertind
toevoegingen	siliconen- en halogeenvrij

Mechanische eigenschappen

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls



3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>

Technische gegevens

hulslengte	23 mm
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

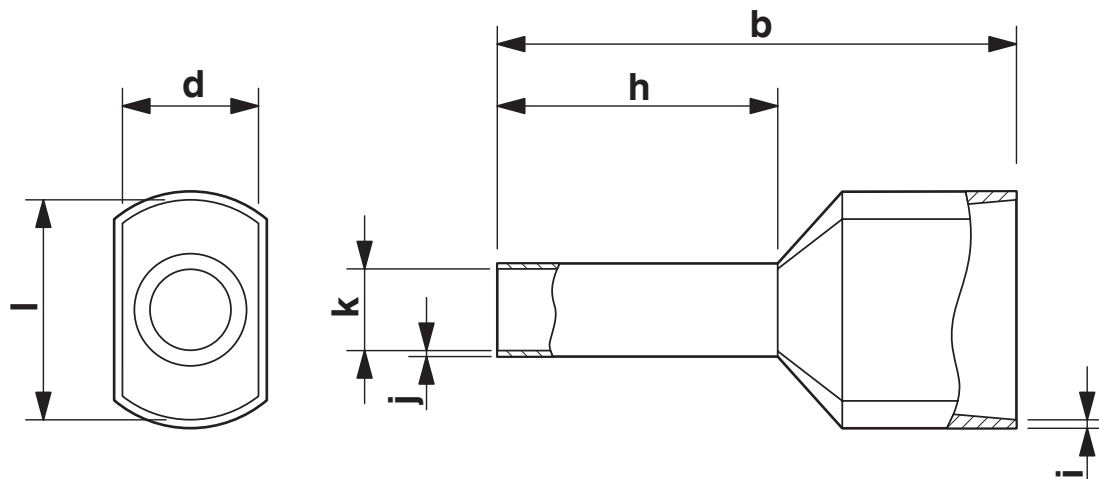
temperatuur langdurig	105 °C (-40 °C belastingvrij / 0 °C dynamische belasting)
temperatuur kortstondig	120 °C

Normen en bepalingen

Design volgens de norm	DIN 46228-4, UL 486F-F
------------------------	------------------------

Tekeningen

Maatschets



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

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls

3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>



cULus Listed

Toelatings-ID: E488001

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls



3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

AI-TWIN 2X 4 -12 GY - Adereindhuls



3201000

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3201000>

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