AK 4 - Aansluitklem

0404017

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0404017

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



Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 4 mm^2, doorsnede: 0,5 mm^2 - 6 mm^2, montage: nulverzamelrail, kleur: zilver

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0404017
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Verkoopcode	BE7331
Productcode	BE7331
GTIN	4017918001841
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	4,88 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	4,127 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	IN

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Aftakklem
Aantal Aansluitingen	1
Aantal rijen	1

Elektrische eigenschappen

belastingsstroom maximaal	41 A
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,02 W
nominale stroom I_N	32 A
stroombelastbaarheid van de nulverzamelrail	140 A

aansluitgegevens

nominale doorsnede	4 mm²
belastingsstroom maximaal	41 A
Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M4
Aanhaalmoment	1,5 ... 1,8 Nm
Striplengte	16 mm
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
Aderdoorsnede massief	0,5 mm² ... 6 mm²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm² ... 4 mm²
aderdoorsnede soepel [AWG]	20 ... 12 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,5 mm² ... 6 mm²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,5 mm² ... 6 mm²
2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm² ... 2,5 mm²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm² ... 2,5 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm² ... 2,5 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm² ... 2,5 mm²
nominale aderdoorsnede	4 mm²

Afmetingen

Breedte	7 mm
Hoogte	16 mm
diepte	23,6 mm
lengte	16 mm

Materiaal

Kleur	zilverkleurig

Elektrische tests

resultaat	Test doorstaan

Mechanische tests

Mechanische bestendigheid

resultaat	Test doorstaan

Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1

Montage

montagetechniek	nulverzamelrail

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0404017

EAC
Toelatings-ID: KZ7500651131219505

cULus Recognized
Toelatings-ID: E60425

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
Veldbekabeling	-	20 A	22 - 12	-
Fabrieksbekabeling	-	30 A	- 10	-
C				
Veldbekabeling	-	20 A	22 - 12	-
Fabrieksbekabeling	-	30 A	- 10	-
F				
Veldbekabeling	-	20 A	22 - 12	-
Fabrieksbekabeling	-	30 A	- 10	-

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250116
ECLASS-15.0	27250116

ETIM

ETIM 10.0	EC000001

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31162900

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 2026 © - 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