

PVB 3 - Aansluitklem

0870036

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0870036>



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, nominale spanning: 800 V, nominale stroom: 30 A, aantal aansluitingen: 6, aantal polen: 1, aansluitmethode: Vlakstekeraansluiting, 1e etage, doorsnede: 0,5 mm² - 6 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, kleur: grijs

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0870036
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	BE511X
Productcode	BE511X
GTIN	4017918241070
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	34,68 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	34 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	PL

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Aansluitklem
Productfamilie	PVB
aantal polen	1
Aantal Aansluitingen	6
Aantal rijen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	8 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0 W

aansluitgegevens

Aantal aansluitingen per etage	6
--------------------------------	---

1e etage

Aansluitmethode	Vlakstekeraansluiting
Vlakstekeraansluiting	6,3/2,8 x 0,8 mm
Aderdoorsnede massief	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	20 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Nominale stroom	30 A (stroomindicaties voor vlakstekerverbindingen volgens EN 61210 zijn o.a. afhankelijk van grootte, materiaal en isolatie van de vlaksteker en de aderdoorsnede)
belastingsstroom maximaal	30 A (stroomindicaties voor vlakstekerverbindingen volgens EN 61210 zijn o.a. afhankelijk van grootte, materiaal en isolatie van de vlaksteker en de aderdoorsnede)
nominale spanning	800 V (spanningsindicaties voor vlakstekerverbindingen volgens EN 61210 zijn o.a. afhankelijk van grootte, materiaal en isolatie van de vlaksteker en de aderdoorsnede)

Afmetingen

Breedte	23,2 mm
Hoogte	80 mm
Diepte op NS 35/7,5	43,5 mm
Diepte op NS 35/15	51 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
-------	------------------

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
isolatiemateriaalgroep	I
Isolatiemateriaal	PA

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

open zijwand	Nee
--------------	-----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 110 °C (Bedrijfstemperatuurbereik incl. zelfopwarming, max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 60 °C (voor korte tijd, niet langer dan 24 h, -60 °C tot +70 °C)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (bediening)	-5 °C ... 70 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	20 % ... 90 %
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	30 % ... 70 %

Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15

PVB 3 - Aansluitklem

0870036

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0870036>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0870036>



EAC

Toelatings-ID: RU C-DE.BL08.B.00541

PVB 3 - Aansluitklem

0870036

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0870036>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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