

UDK 4-DUR 249 P/P - Aansluitklem



3232011

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3232011>

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, met testbusschroeven voor de opname van teststekers, nominale spanning: 630 V, nominale stroom: 32 A, aantal aansluitingen: 4, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 4 mm², 1e etage, doorsnede: 0,2 mm² - 6 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kleur: grijs

Uw voordelen

- De vierdraadsaansluiting maakt een comfortabele aansluiting mogelijk
- De in de procesautomatisering bekende constantstroomcircuits dragen de meetwaarden als vaste stroomwaarde van 0 ... 20 mA
- De onderste etage is aan de kabel toegewezen en de bovenste dient voor spanningsaftakking via de 249 Ohm-weerstand
- Met deze klem kan een spanningssignaalafkapping in de kabel worden gerealiseerd om deze waarde als analoog signaal voor computers te kunnen gebruiken

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3232011
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Verkoopcode	BE1273
Productcode	BE1273
GTIN	4046356132091
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	15,695 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	15,695 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	PL

UDK 4-DUR 249 P/P - Aansluitklem

3232011

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3232011>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Componentenklem
Aantal Aansluitingen	4
Aantal rijen	1
potentialen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	6 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,02 W

aansluitgegevens

Aantal aansluitingen per etage	4
nominale doorsnede	4 mm ²

1e etage

Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M3
Aanhaalmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Striplengte	8 mm
teststift	A4
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	24 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
doorsnede met inlegbrug massief	2,5 mm ²
doorsnede met inlegbrug soepel	2,5 mm ²
2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nominale stroom	32 A (de stroom wordt door het toegepaste component bepaald)
nominale spanning	630 V
nominale aderdoorsnede	4 mm ²

UDK 4-DUR 249 P/P - Aansluitklem



3232011

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3232011>

Afmetingen

Breedte	6,2 mm
breedte van de eindplaat	1,5 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
isolatiemateriaalgroep	I
Isolatiemateriaal	PA

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

open zijwand	Ja
--------------	----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

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 (opslag/transport)	30 % ... 70 %

Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
---------------------------------	---------------

Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

UDK 4-DUR 249 P/P - Aansluitklem

3232011

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3232011>



Classificaties

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

UDK 4-DUR 249 P/P - Aansluitklem



3232011

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3232011>

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