

UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>

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



Zekeringsklem, type zekering: glas / keramisch / ..., zekeringstype: G / 6,3 x 32, nominale spanning: 500 V, nominale stroom: 10 A, aantal polen: 1, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 1,5 mm², doorsnede: 0,5 mm²- 16 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kleur: zwart

Uw voordelen

- Uitvoeringen met lichtindicatie
- Royaal codeerbaar
- De zekeringshendel vergrendelt in de eindpositie

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3004249
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Verkoopcode	BE1234
Productcode	BE1234
GTIN	4017918090739
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	34,132 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	34,132 g
Douanetariefnummer	85369095
Land van herkomst	TR

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de codering	voor klemmencodering s.v.p. coderingsmateriaal met 10,2 mm-raster gebruiken
Opmerking met betrekking tot de codering	voor hendelcodering s.v.p. coderingsmateriaal met 8,2 mm-raster gebruiken

Artikeleigenschappen

Producttype	Zekeringsklem
aantal polen	1
Aantal Aansluitingen	2
Aantal rijen	1
potentialen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

type zekering	glas / keramisch / ...
test-stootspanning	6 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	2,43 W
zekering	G / 6,3 x 32
spanningsbereik lichtindicatie	250 V AC/DC
Vermogensdissipatie maximaal	max. 2,5 W (bij individuele montage van de zekeringsklem in geval van overbelasting)
	max. 1,6 W (bij montage in een klemmenrij met meerdere zekeringsklemmen in geval van overbelasting)
	max. 4 W (bij individuele montage van de zekeringsklem in geval van kortsluiting)
	max. 2,5 W (bij montage in een klemmenrij met meerdere zekeringsklemmen in geval van kortsluiting)

Ingangsgegevens

spanningsbereik lichtindicatie	250 V AC/DC
--------------------------------	-------------

aansluitgegevens

Aantal aansluitingen per etage	2
nominale doorsnede	16 mm ²

Etage 1 boven 1 onder 1

Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M4
Aanhaalmoment	1,2 ... 1,5 Nm
Striplengte	12 mm

UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>

teststift	B6
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
Aderdoorsnede massief	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 6 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm ² ... 16 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	20 ... 6 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
doorsnede met inlegbrug massief	10 mm ²
doorsnede met inlegbrug soepel	10 mm ²
2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Nominale stroom	10 A
belastingstroom maximaal	10 A
nominale spanning	500 V (als zekeringsklem)
nominale aderdoorsnede	1,5 mm ²
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
Aderdoorsnede massief	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 6 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
doorsnede met inlegbrug massief	10 mm ²
doorsnede met inlegbrug soepel	10 mm ²
2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Nominale stroom	10 A
belastingstroom maximaal	10 A
nominale spanning	800 V (als scheidingsklem)
nominale aderdoorsnede	1,5 mm ²
	1,5 mm ²

Afmetingen

Breedte	10,2 mm
Hoogte	79 mm
Diepte op NS 32	65,5 mm
Diepte op NS 35/7,5	60,5 mm

UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>

Diepte op NS 35/15	68 mm
--------------------	-------

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
isolatiemateriaalgroep	I
Isolatiemateriaal	PA
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
Temperatuur Index isolatiemateriaal (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
kalorimetrische warmteafgifte NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
ontvlambaarheid oppervlakte NFPA 130 (ASTM E 162)	doorstaan
specifieke optische rookgasdichtheid NFPA 130 (ASTM E 662)	doorstaan
rookgastoxiciteit NFPA 130 (SMP 800C)	doorstaan

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 %

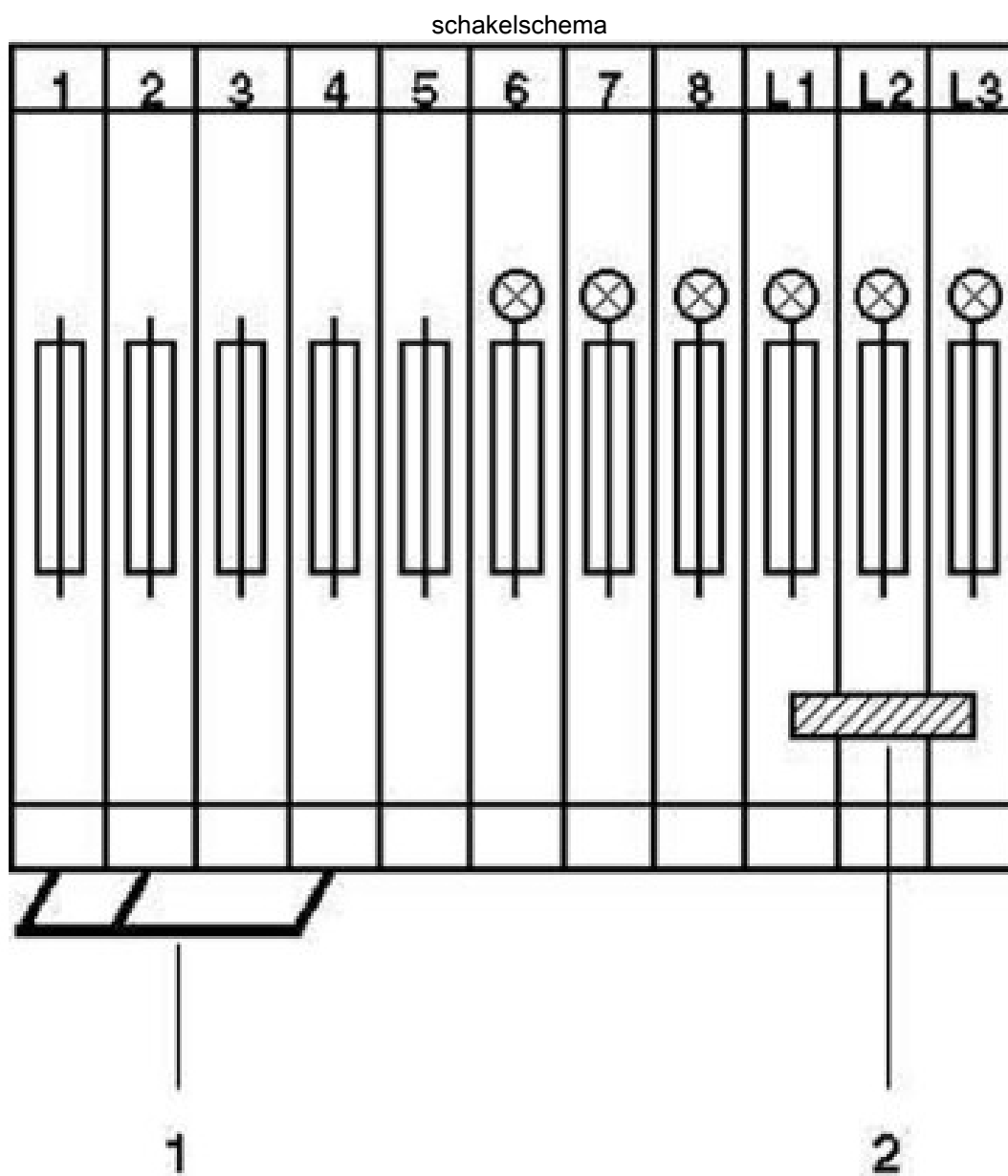
Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
	IEC 60947-7-3

Montage

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

Tekeningen



UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem

3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>



Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>

 CSA Toelatings-ID: 13631				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B	250 V	10 A	26 - 8	-
C	250 V	10 A	26 - 8	-

 EAC Toelatings-ID: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

 LR Toelatings-ID: LR2041789TA-02				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized Toelatings-ID: E60425				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B	600 V	10 A	26 - 8	-
C	600 V	10 A	26 - 8	-
F	500 V	10 A	26 - 8	-

UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem

3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

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

UK 6,3-HESILA 250 - Zekeringsklem

3004249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3004249>



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