

# Productinformatieblad

Specificaties

## Canalis KN - Recht element - 100A - 3m - 3L+N+PE - Wit - 3 Aftakkingen



KNA100ED4303

EAN Code: 3606480003059

**Prijs: 314,00 EUR**

### Hoofd

range of product	Canalis
productnaam	KN
product of component type	Rechte lengte
device applicatie	Distributie met laag vermogen
le toegekende bedrijfstrom	100 A om 35 °C
polariteit railkokersysteem	3L + PEN 3L + N + PE
aantal aftapuitlaten	3
lengte	3 m

### Complementair

nominale voedingsspanning	230...500 V
netwerk frequentie	50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV
[Ui] rated insulation voltage	500 V
lcw nominale kortstondige weerstandstroom	1,4 kA
l <sub>pk</sub> nominale piekstrom weerstand	14 kA
elektrische aansluiting	Gesmeerd schuifcontact
uitgestraald magnetisch veld	0,106 µT
thermische spanningslimiet	1980 kA <sup>2</sup> .s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maximale spanningsval	<0,191 V met vermogensfactor = 1 om 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,181 V met vermogensfactor = 0,9 om 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,165 V met vermogensfactor = 0,8 om 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m <0,149 V met vermogensfactor = 0,7 om 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m
mounting mode	Met schroeven
neutral position	UP
aantal kringen	1
control type	Zonder
standards	IEC 61439-6
breedte	92 mm
diepte	27,5 mm

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

kleur	Wit (RAL 9001)
gewicht product	7,3 kg

## Omgeving

IP beschermingsgraad	IP55 In overeenstemming met IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK08 In overeenstemming met IEC 62262
omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...35 °C (100% van In) 35...40 °C (97% van In) 40...45 °C (94% van In) 45...50 °C (91% van In) 50...55 °C (87% van In)

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	4,0 cm
verpakking 1 breedte	10,1 cm
verpakking 1 lengte	310,0 cm
verpakking_1_gewicht	5,0 kg
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	9,7 cm
verpakking 2 breedte	15,5 cm
verpakking 2 lengte	314 cm
verpakking 2 gewicht	21 kg
Eenheidstype van verpakking 3	PAL
Aantal eenheden in verpakking 3	48
verpakking_3_hoogte	43,7 cm
verpakking 3 breedte	64 cm
verpakking 3 lengte	320 cm
verpakking 3 gewicht	272 kg

## contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

Halogeenvrije status

Halogeenvrij product

PVC-vrij

Ja

Siliconenvrij

Ja

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

Geen specifieke recycling vereist

Terugname

No

WEEE-label

 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

## Assembly's dimensions

---

