



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Canalis
Produktnavn	KN
Produkt eller type komponent	Kapslet strømskinne
Strømskinnebeskrivelse	Distribusjon lengde
Applikasjon	Distribusjon inntill 160A
[Ie] nominell driftsstrøm	160 A på 35 °C
Polaritet	3L + PEN 3L + N + PE
Antall uttakspunkter	6
Lengde	3 m

### Komplementær

[Ue] merkespenning	230...500 V
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls <span>spenning</span>	6 kV
[Ui] isolasjonsspenning	500 V
[Icw] merke <span>kort</span> tidsstrøm	2,8 kA
[Ipk] tillatt peakstrøm	20 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Strål <span>ings</span> magnetfelt	0,186 $\mu$ T
Termisk belastning grense	8000 kA <sup>2</sup> .s
THDI	0...15 % 160 A 15...33 % 130 A 33...100 % 100 A
Maximum voltage drop	<0,068 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,071 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,067 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,063 V med strømfaktor = 0,7 på 50 Hz med 1A til 100 m lang
Monteringsmetode	Med skruer
Plassering av nøytral	Opp
Antall kretser	1
Kontrolltype	Uten
Standarder	IEC 61439-6 IEC 60439-2
Bredde	92 mm
Dybde	27,5 mm
Farge	White (RAL 9001)
Vekt	7,3 kg

### Miljø

IP-grad	IP55 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK08 i samsvar med IEC 62262
Omgivelsestemperatur for drift	0...35 °C (100 % of In) 35...40 °C (97 % of In) 40...45 °C ( 94 % av In) 45...50 °C ( 91 % av In) 50...55 °C ( 87 % av In)

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	6 kg
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	10 cm
Forpakning 1 lengde	310 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	25 kg
Forpakning 2 høyde	11 cm
Forpakning 2 bredde	16 cm
Forpakning 2 lengde	314 cm
Enhetstype forpakning 3	B3M
Antall enheter forpakning 3	48
Forpakning 3 vekt	332 kg
Forpakning 3 høyde	44,2 cm
Forpakning 3 bredde	64 cm
Forpakning 3 lengde	320 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfritt produkt

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------