



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Produktspekter | Canalis |
| Produktnavn | KN |
| Produkt eller type komponent | Kapslet strømskinne |
| Strømskinnebeskrivelse | Distribusjon lengde |
| Applikasjon | Distribusjon inntill 160A |
| [Ie] nominell driftsstrøm | 63 A på 35 °C |
| Polaritet | 3L + N + PE 3L + PEN |
| Antall uttakspunkter | 3 |
| Lengde | 3 m |

Komplementær

| | |
|--|---|
| [Ue] merkespenning | 230...500 V |
| Nettverksfrekvens | 50/60 Hz |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 6 kV |
| [Ui] isolasjonsspenning | 500 V |
| [Icw] merke korttidsstrøm | 1,05 kA |
| [Ipk] tillatt peak strøm | 11 kA |
| Elektrisk tilkobling | Smurt glidekontakt |
| Strål ings magnetfelt | 0,063 μ T |
| Termisk belast ning grense | 1800 kA ² .s |
| THDI | 0...15 % 63 A 15...33 % 50 A 33...100 % 40 A |
| Maximum voltage drop | <0,208 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,196 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,179 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,16 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 | Kommuniserende |
| Standarder | IEC 61439-6 IEC 60439-2 |
| Bredde | 92 mm |
| Dybde | 27,5 mm |
| Farge | Hvit (RAL 9001) |
| Vekt | 5,7 kg |

Miljø

| | |
|--|---|
| IP-grad | IP55 i samsvar med IEC 60529 |
| IK beskyttelsesklasse | IK08 conforming to IEC 62262 |
| Omgivelse stemperatur for drift | 0...35 °C (100 % av 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 | 5 kg |
| Forpakning 1 høyde | 3,5 cm |
| Forpakning 1 bredde | 10 cm |
| Forpakning 1 lengde | 310 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | BB1 |
| Antall enheter forpakning 2 | 4 |
| Forpakning 2 vekt | 22 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 | 281 kg |
| Forpakning 3 høyde | 45 cm |
| Forpakning 3 bredde | 65 cm |
| Forpakning 3 lengde | 320 cm |

Offer Sustainability

| | |
|------------------------------|--|
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| EU RoHS-direktiv | I samsvar EU RoHS-erklæring |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Kinas RoHS-forskrift | Kinas RoHS-Erklæring |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| 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 |
|---------|-----------|