



Základní popis

Řada	Canalis
Označení výrobku	KT
Typ produktu nebo součásti	Přípojnicový systém
Popis sběrnice	Distribuční délka
Označení přístroje	KTA
Kompatibilní řada	Násuvná odbočná jednotka z Canalis KS Plug-in tap-off unit from Canalis KT
Použití zařízení	Vysoce výkoný rozvod
Materiál	Hliník
[Ie] jmenovitý pracovní proud	2500 A při 35 °C
Počet pólů přípojnicového systému	3L + N + PE
Počet vývodů - zásuvek	3
Jmenovitý výstupní proud	25...630 A
Uzemňovací obvod	Standardní uzemnění
Verze	Standardní verze
Délka	4000 mm
Součást výrobku	Propojovací jednotka Jednotka kabel. kanálu

Doplňky

Materiál pláště	Polyesterová folie
Materiál kontaktu	Měď
[Ue] jmenovité pracovní napětí	1000 V
Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	80 kA
[Ipk] jmen. dynam. proud	176 kA
Elektrické připojení	Posuvný kontakt
Vyzařované magnetické pole	1,6 μT
Mez tepelného namáhání	6400 A ² .s
THDI	0...15 %, maximální proud zátěže: 2500 A

15...33 %, maximální proud zátěže: 3200 A
33...100 %, maximální proud zátěže: 4000 A

Úbytek napětí	With $\cos \varphi = 1$, 0,0024 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With $\cos \varphi = 0,9$, 0,0025 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With $\cos \varphi = 0,8$, 0,0024 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With $\cos \varphi = 0,7$, 0,0022 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky
Montáž	Hákem
Montážní držák	Konzola Závěsná
Směr instalace	Vodorovná Svislá
Umístění nulového vodiče	Vpravo
Vzdálenost mezi vývody	880 mm
Standardy	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Typ rozměru	Pevný
Šířka	140 mm
Výška	244 mm
Barva	RAL 9001 : bílá
Hmotnost přístroje	120 kg
Lineární zátěž	30 kg/m

Prostředí

Stupeň krytí IP	IP55 podle IEC 60529
Stupeň ochrany IK	IK08 podle IEC 62262
Teplota okolního vzduchu pro provoz	100 % of In at 0...35 °C 97 % of In at 35...40 °C 93 % of In at 40...45 °C 90 % of In at 45...50 °C 86 % of In at 50...55 °C

Nabídka udržitelnosti

RoHS	Vyhovuje - od 0949 - Prohlášení o shodě Schneider Electric Prohlášení o shodě Schneider Electric
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku