



Hlavní parametry

Řada	Canalis
Označení výrobku	KT
Typ produktu nebo součásti	Přípojný systém
Popis sběrnice	Distribuční délka
Označení přístroje	KTA
Kompatibilní řada	Šroub na odbočná jednotka z Canalis - KT
Použití zařízení	Vysoce výkoný rozvod
Materiál	Hliník
[Ie] jmenovitý pracovní proud	800 A při 35 °C
Počet pólů přípojného systému	3L + N + PE
Počet vývodů - zásuvek	2
Jmenovitý výstupní proud	400...800 A
Uzemňovací obvod	Standardní uzemnění
Verze	Standardní verze
Délka	4000 mm
Součást výrobku	Jednotka kabel. kanálu Propojovací jednotka

Doplňek

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	31 kA
[Ipk] jmen. dynam. proud	64 kA
Elektrické připojení	Šroubové spojení
Vyzařované magnetické pole	0,4 μT
Mez tepelného namáhání	961 A².s
THDI	0...15 %, maximální proud zátěže: 800 A 15...33 %, maximální proud zátěže: 1000 A 33...100 %, maximální proud zátěže: 1250 A
Úbytek napětí	With cos φ =1, 0,0083 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With cos φ =0,9, 0,0081 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With cos φ =0,8, 0,0076 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky With cos φ =0,7, 0,0069 V při 50 Hz s 1 A pro 100 m délky
Montáž	Hákem
Montážní držák	Závěsná Konzola
Směr instalace	Vodorovná Svislá
Umístění nulového vodiče	Vpravo
Vzdálenost mezi vývody	2000 mm
Standardy	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Typ rozměru	Pevný
Šířka	140 mm
Výška	74 mm

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Barva	RAL 9001 : bílá
Hmotnost přístroje	52 kg
Lineární zátěž	13 kg/m

Životní 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

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1752 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku