



Parametry podstawowe

Gama produktów	Canalis
Nazwa produktu	KT
Typ produktu lub komponentu	Kanał kablowy szynowy
Opis szyny zbiorczej	Długość transportowa
Skrócona nazwa urządzenia	KTA
Zastosowanie urządzenia	Element zasilający
Materiał	Aluminium
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	2500 A at 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Liczba gniazd odpływowych	0
Earth conductor	Standardowo uziemiony
Short-circuit level	Wersja standardowa
Długość	500...1500 mm
Osprzęt dostarczany w dostawie	Element łączący Podzespół trunkingowy

Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	Folia poliestrowa
Materiał styków	Miedź
Znamionowe napięcie pracy [Ue]	1000 V
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	1000 V
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	80 kA
[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy	176 kA
Promieniowane pole magnetyczne	1,6 μ T
Limit obciążenia termicznego	6400 A ² .s

THDI	0...15 % 2500 A 15...33 % 3200 A 33...100 % 4000 A
Maximum voltage drop	<0.0024 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0025 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0024 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0022 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long
Sposób montażu	Poprzez zaczepek
Podstawa montażowa	Wiszący element mocujący Ramię przegubowe
Kierunek instalowania	Poziomy Pionowy
Położenie neutralne	RIGHT
Normy	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Typ wymiaru	Przygotowane do pomiaru
Szerokość	140 mm
Wysokość	244 mm
Kolor	White (RAL 9001)
Obciążenie liniowe	30 kg/m

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP55 conforming to IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK08 conforming to IEC 62262
Derating factor	0...35 °C (100 % of In) 35...40 °C (97 % of In) 40...45 °C (93 % of In) 45...50 °C (90 % of In) 50...55 °C (86 % of In)

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	47,25 kg
Wysokość dla opakowania 1	24,4 cm
Szerokość dla opakowania 1	14 cm
Długość dla opakowania 1	150 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------