



Produktdata

Produktfamilj	Canalis
Enhetens korta namn	KSA
Typ av erbjudande	Classic
Typ av produkt eller komponent	Kanalskena
Skena beskrivning	Horizontal distribution length
Produktkompatibilitet	Canalis KSA busbar trunking 100...250 A
Conductors material	Aluminium
Kanalskenans polaritet	3L + N + PE
Antal uttag	20
[Ie] märkdriftström	100 A vid 35 °C
IP-kapslingsklass	IP55 överensstämmer med IEC 60529
Montagesätt	Med skruv
Dimensionstyp	Fast
Längd	5 m
Färg	Vit (RAL 9001)

Teknisk data

Antal poler	4
Neutralledares placering	Upp
Montageposition	Horisontell
Ue märkspänning	230...690 V
Nätverksfrekvens	50/60 Hz
[Uimp] nominellt motstånd för spänningsspikar	8 kV
[Ui] isolationsspänning	690 V
[Icw] märkkorttidsström	2,6 kA
[Ipk] tillåten stötström	15,7 kA
Elektrisk anslutning	Smord glidkontakt
Bredd	54 mm
Höjd	146 mm
Produktens vikt	19,2 kg
Avstånd uttag	500 mm
Magnetfältet	0,22 µT
Gräns kortslutningsström	6,8 kA ² .s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maximalt spänningsfall	<0,138 V med effektfaktor = 1 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,13 V med effektfaktor = 0,9 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,118 V med effektfaktor = 0,8 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd <0,106 V med effektfaktor = 0,7 vid 50 Hz med 1 A för 100 m längd
Standarder	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Miljö

IK-skyddsgrad	IK08 överensstämmer med IEC 62262
Omgivningstemperatur vid drift	35 °C (utan nedklassning) 55 °C (med nedklassningsfaktor)

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	6,000 cm
Förpackning 1 bredd	15,500 cm
Förpackning 1 djup	511,000 cm
Förpackning 1 vikt	18,000 kg
Förpackningstyp 2	PAL
Antal i Förpackning 2	20
Förpackning 2 höjd	47,500 cm
Förpackning 2 bredd	69,000 cm
Förpackning 2 djup	512,000 cm
Förpackning 2 vikt	388,000 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
BVB	Godkänd
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Halogeninnehåll	Halogenfri produkt

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------