

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Kurzbezeichnung des Geräts	KSA
Angebotstyp	Steighauptleitungen
Produkt- oder Komponententyp	Stromschienenverteiler
Beschreibung der Sammelschiene	Länge der vertikalen Verteilung
Produktkompatibilität	Canalis KSA Stromschienenverteiler 400 A
Material der Kabel	Aluminium
Polarität des Sammelschienenverters	3L + N + PE
Anzahl der Abzweigstellen	4
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	400 A bei 35 °C
Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Montagemodus	Durch Schrauben
Abmessungstyp	Reparieren
Länge	2,5 m
Farbe	Weiß (RAL 9001)

Zusatzmerkmale

Anzahl der Pole	4
Neutralposition	Rechts
Montageposition	Vertikal
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 - 690 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	18,8 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	49,2 kA
Elektrische Verbindung	Geschmierter Gleitkontakt
Breite	54 mm
Höhe	146 mm
Produktgewicht	16,5 kg
Intervall der Abzweigeinheit	500 mm
Abgestrahltes Magnetfeld	1 µT
Thermische Belastungsgrenze	354000 kA ² .s
THDI	0...15 % 400 A 15...33 % 315 A 33...100 % 250 A
Max. Spannungsabfall	<0,022 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,022 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,021 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,018 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	35 °C (ohne Leistungsminderung) 55 °C (mit Leistungsminderungsfaktor)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,4 cm
VPE 1 Breite	16,6 cm
VPE 1 Länge	258,8 cm
VPE 1 Gewicht	22,85 kg
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	20
VPE 2 Höhe	49,0 cm
VPE 2 Breite	70,0 cm
VPE 2 Länge	320,0 cm
VPE 2 Gewicht	477,0 kg

Nachhaltigkeit

BVB	Прието
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
REACH frei von SVHC	Да
EU-RoHS-Richtlinie	Съвместим EU-RoHS-Deklaration
Giftiges Schwermetall frei	Да
Quecksilberfrei	Да
RoHS-Ausnahmeinformationen	Да
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци
Halogengehalt Leistung	Продукт без халоген

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------