



Canalis KSA. Distribusjons skinner 100-1000A

El-nummer:
1219616 KSA100ED45020

EAN: 3606480003943

Produktdata

Serie	Canalis
Kortnavn på utstyr	KSA
Produktserie	Klassisk
Produkt eller type komponent	Kapslet strømskinne
Strømskinne beskrivelse	Horisontal distribusjons lengde
Kompatibilitet	Canalis KSA strømskinner 100...250 A
Conductors material	Aluminium
Strømskinne polaritet	3L + N + PE
Antall uttakspunkter	20
[Ie] Nominell driftsstrøm	100 A på 35 °C
IP-grad	IP55 i samsvar med IEC 60529
Monteringsmetode	Med skruer
Dimensjonstype	Feste
Lengde	5 m
Farge	Hvit (RAL 9001)

Teknisk data

Antall poler	4
Plassering av nøytral	Opp
Monteringsposisjon	Horisontal
[Ue] Merkespenning	230...690 V
Nettverksfrekvens	50_60_HZ
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ui] Isolasjonsspenning	690 V
[Icw] Merkekorttidsstrøm	2,6 kA
[Ipk] Maks støt strøm	15,7 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Bredde	54 mm
Høyde	146 mm
Vekt	19,2 kg
Uttaksenhet intervall	500 mm

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Strålings magnetfelt	0,22 µT
Termisk belastning grense	6800 kA².s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maksimalt spenningsfall	<0,138 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,13 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,118 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang <0,106 V med strømfaktor = 0,7 på 50 Hz med 1A til 100 m lang
Standarder	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Miljø

Ik beskyttelsesklasse	IK08 i samsvar med IEC 62262
omgivelsestemperatur for drift	35 °C (uten reduksjon) 55 °C (med belastningsfaktor)

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,000 cm
Pakke 1 Bredde	15,500 cm
Pakke 1 Lengde	511,000 cm
Pakke 1 Vekt	18,000 kg
Enhetsstype pakke 2	PAL
Antall enheter i pakke 2	20
Pakke 2 Høyde	47,500 cm
Pakke 2 Bredde	69,000 cm
Pakke 2 Lengde	512,000 cm
Pakke 2 Vekt	388,000 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

Miljøfotavtrykk

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Halogenfritt produkt
PVC-fri	Ja
Silikonfri	Ja

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.