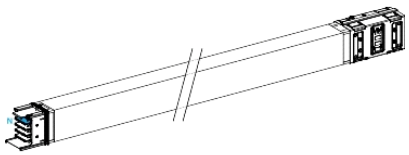
Technický produktový list
Parametry

KSA500ET430
Canalis - rovné přenos. vedení - 500 A - 3 m



Hlavní parametry

Řada výrobků	Canalis
Označení výrobku	KS
Typ produktu nebo součásti	Přípojnicový systém
Popis sběrnice	Transportní délka
Materiál	Hliník
Použití zařízení	Střední rozvod výkonu
[Ie] jmenovitý pracovní proud	500 A 35 °C
Počet vývodů - zásuvek	0

Doplněk

[Ue] jmenovité pracovní napětí	230...690 V
Frekvence sítě	50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	26,2 kA
[Ipk] jmen. dynam. proud	55 kA
Elektrické připojení	Kluzný kontakt
Vyzařované magnetické pole	0,66 µT
Mez tepelného namáhání	733 kA².s
THDI	0...15 % 500 A 15...33 % 400 A 33...100 % 315 A
Úbytek napětí	<= 0.013 V 1 50 Hz with 1A for 100 m long <= 0.014 V 0.9 50 Hz with 1A for 100 m long <= 0.014 V 0.8 50 Hz with 1A for 100 m long <= 0.013 V 0.7 50 Hz with 1A for 100 m long
Montáž	Šrouby
Umístěni nulového vodiče	Nahoře
Počet pólů přípojnicového systému	3L + N + PE
Typ rozměru	Pevný
Šířka	146 mm
Hloubka	113 mm
Délka	3 m
Hmotnost přístroje	33,1 kg

Životní prostředí

standardy	IEC 60439-2 IEC 61439-6

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1009 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

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 využívaná.
Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití.
Schneider Electric Industries SAS ani jeji dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Záruční lhůta	18 měsíců