

Fișă tehnică produs

Specificatii



Cu Lungime Pt Unitate De Tip Tap-Off Conectabila-2500A-3L+N+Per-2M Standard

KTC2500ED5203

Principale

gama de produse	Canalis KT
nume scurt al dispozitivului	KTC
Tip produs sau componenta	Lungimein linie dreapta
descriere bara colectoare	Lungime de distributie
material conductor	Aramiu
tap-off unit compatibility	Conectare unitate divizor de la Canalis KS Conectare unitate divizor de la Canalis KT
aplicatie a dispozitivului	Distributie de mare putere
standarde	IEC 61439-6 IEC 61439-1
grad de protectie IP	IP55 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK	IK08 conforming to IEC 62262
culoare	Alb (RAL 9001)
polaritate canal de bara colectoare	3L + N + PER
numar de conductoare	5
pozitie neutrului	Dreapta
numarul de puncte de prindere	3
[Ie] curent nominal de utilizare	2500 A la 35 °C
[Ue] tensiune nominala	1000 V
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	1000 V
frecventa retea electrica	50/60 Hz

Suplimentare

Tip dimensiune	Fixed
lungime	2000 mm
latime	140 mm
inaltime	204 mm
Mass per unit length	60 kg/m
intervalul unitatilor tap-off	500 mm
Earth conductor	Reinforced
Short-circuit level	Standard version
[Icw] curent nominal admisibil de scurta durata	80 kA

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

[Ipk] curent nominal de tinere la varf	176 kA
limita de stres termic	6400000 kA².s
cadere de tensiune maxima	<0,0015 V 1 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0018 V 0,9 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0018 V 0,8 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0018 V 0,7 la 50 Hz with 1A for 100 m long
camp magnetic radiat	1,5 µT
THDI	0...15 % 2500 A 15...33 % 2000 A 33...100 % 1600 A
conexiune electrica	Sliding contact
pozitie de montare	Horizontal/vertical
suport de montare	Suport orizontal Vertical support
echipament furnizat	Jointing unit

Mediu

temperatura ambientala de utilizare	35 °C (100 % of In) 40 °C (97 % of In) 45 °C (93 % of In) 50 °C (90 % of In) 55 °C (86 % of In)
-------------------------------------	---

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	20,4 cm
Latime prima forma de impachetare	14,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	200,0 cm
Greutate colet(Lbs)	108,0 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu

Raport de mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu, am redus la minimum utilizarea plasticului in ambalaje in conformitate cu reglementarile si luand in considerare standardele de calitate si siguranta
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Numar SCIP	0f1bb818-3e02-42c4-9e5b-120584309b3d
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Statut de indemn de halogen	Produs fara halogen
Nu contine PVC	Da
Nu contine silicon	Da

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.