Fişă tehnică produs

Specificatii



Canalis - Lungime Dreapta - 160 A - 3 Trape Derivatie

KNA160ED4303

Principale

gama de produse	Canalis
nume produs	KN
Tip produs sau componenta	Lungimein linie dreapta
aplicatie a dispozitivului	Low power distribution
[Ie] curent nominal de utilizare	160 A la 35 °C
polaritate canal de bara colectoare	3L + PEN 3L + N + PE
numarul de puncte de prindere	3
lungime	3 m

Suplimentare

[Ue] tensiune nominala	230...500 V
frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	500 V
[Icw] curent nominal admisibil de scurta durata	2,8 kA
[Ipk] curent nominal de tinere la varf	20 kA
conexiune electrica	Lubricated sliding contact
camp magnetic radiat	0,186 µT
limita de stres termic	8000 kA².s
THDI	0…15 % 160 A 15…33 % 130 A 33…100 % 100 A
cadere de tensiune maxima	<0,068 V 1 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,071 V 0,9 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,067 V 0,8 la 50 Hz with 1A for 100 m long <0,063 V 0,7 la 50 Hz with 1A for 100 m long
mod de montare	Cu suruburi
pozitie neutrului	Up
numarul circuitelor	1
tip de control	Fara
standarde	IEC 61439-6
latime	92 mm
adancime	27,5 mm

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

culoare	Alb (RAL 9001)
greutate produs	7,3 kg

Mediu

grad de protectie IP	IP55 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK	IK08 conformitate cu IEC 62262
temperatura ambientala de utilizare	0…35 °C (100 % of In) 35…40 °C (97 % of In) 40…45 °C (94 % of In) 45…50 °C (91 % of In) 50…55 °C (87 % 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	4,000 cm
Latime prima forma de impachetare	10,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	310,000 cm
Greutate colet(Lbs)	6,000 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	4
Inaltime a doua forma de impachetare	10,900 cm
Latime a doua forma de impachetare	15,800 cm
Lungime a doua forma de impachetare	314,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	25,000 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	PAL
Numar unitati in a treia forma de impachetare	48
Inaltime a treia forma de impachetare	44,500 cm
Latime a treia forma de impachetare	64,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	320,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	320,000 kg

Garanţie contractuală

Garantie (in luni)	18

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	Da
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACh	Referința conține SVHC peste prag
Statut de indemn de halogen	Produs fara halogen
Nu contine PVC	Da
Nu contine silicon	Da

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	Nu

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

