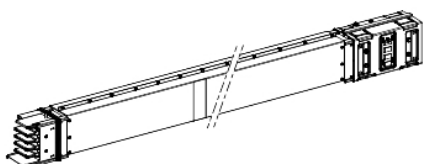


KSC630ET4AF

Horizontal transport length, Canalis KSC630, copper, 630A, fire barrier, made to measure 0.5-2m, 3L+N+PE/3L+PE, RAL9001



Presentazione

Gamma	Canalis
Nome dispositivo	KSC
Tipo prodotto	Elemento rettilineo
Descrizione condotto sbarre	Horizontal transport length Barriera antincendio
Compatibilità prodotto	Canalis KSC busbar trunking 630...800 A
Conductors material	Rame
Polarità condotto sbarre	3L + N + PE 3L + PE
Numero uscite di derivazione	0
Corrente nominale di impiego [Ie]	630 A a 35 °C
Grado di protezione IP	IP55 conforming to CEI 60529
Installazione	Con viti
Tipo di dimensione	A misura
Lunghezza	0,5...2 m
Colore	Bianco (RAL 9001)

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	4
Posizione neutro	Su
Installazione	Orizzontale
Tensione nominale di esercizio [Ue]	230...690 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	32,1 kA
Corrente nominale di picco ammissibile [Ipk]	67,5 kA
Collegamento elettrico	Contatto scorrevole
Larghezza	113 mm
Altezza	146 mm
Peso prodotto	43,1 kg
Campo magnetico irradiato	0,89 µT
Limite stress termico	1225000 kA²s
THDI	0...15 % 630 A 15...33 % 500 A 33...100 % 400 A
Maximum voltage drop	<0,0094 V con fattore di potenza = 1 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,0091 V con fattore di potenza = 0,9 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,009 V con fattore di potenza = 0,8 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m <0,009 V con fattore di potenza = 0,7 a 50 Hz con 1 A per una lunghezza di 100 m
Norme	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Ambiente

Grado di protezione IK	IK08 conforming to CEI 62262
Temperatura ambiente di funzionamento	35 °C (senza declassamento) 55 °C (con fattore di declassamento)

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	16,7 cm
Confezione 1: larghezza	13 cm
Confezione 1: profondità	247,8 cm
Confezione 1: peso	45,3 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto privo di alogeni