

Техническа спецификация за продукт Характеристики

KTA2500ER33 Canalis - AI feed unit N3 oil trans + switchboard - 2500A - 3L+PE



Заглавна страница

Обхват	Canalis
Наименование на продукта	КТ
Тип продукт или компонент	#N/A
Съкратено наименование на устройството	KTA
Приложение на устройството	Feeder length
Захранване	Разпределително табло Oil-immersed transformer
Материал	Алуминий
Номинален работен ток	2500 A при 35 C
Неутрална позиция	Долу
Direction change type	1: edgewise Ляво
Earth conductor	Standard earth
Short-circuit level	Стандартна версия
Предоставено оборудване	Trunking unit

Допълнителни устройства

Материал на корпуса	Polyester film
Материал на контактите	Copper
[Ue] номинално работно напрежение	1000 V
Честота на мрежата	50/60 Hz
[Ue] номинално изолационно напрежение	1000 V
[Icw] Устойчивост на ток на късо съединение	113 kA
Максимален ток на устойчивост	248 kA
Radiated magnetic field	1,6 µT
Thermal stress limit	6400000 kA ² .s
THDI	0...15 % 2500 A 15...33 % 3200 A 33...100 % 4000 A
Maximum voltage drop	<0,0024 V 1 при 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0025 V 0,9 при 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0024 V 0,8 при 50 Hz with 1A for 100 m long <0,0022 V 0,7 при 50 Hz with 1A for 100 m long
Тип монтаж	С винтове
Монтажна подпора	Пластина
Polarity	3L + PE
Number of tap-off outlets	0
Стандарти	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Тип размер	Made to measure
Свързващи клеми	80...250 mm

Дълбочина	350 mm
Височина	1: 200...534 mm
Дължина	2: 300 mm
Цвят	Бяло (RAL 9001)
Линеен товар	25 kg/m

Околна среда

IP степен на защита	IP55 в съответствие с IEC 60529
IK степен на защита	IK08 в съответствие с IEC 62262
Derating factor	0...35 C (100 % of In) 35...40 C (97 % of In) 40...45 C (93 % of In) 45...50 C (90 % of In) 50...55 C (86 % of In)

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	35,0 cm
Package 1 Width	55,0 cm
Package 1 Length	77,5 cm
Package 1 Weight	31,6 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
REACH free of SVHC	Yes
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
Профил на циркулярност	Информация За Излизане От Употреба
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.