

# Техническа спецификация за продукт Характеристики

## KTA2500ER44 КТ 4Х2500АL захранване от табло N4



### 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	Oil-immersed transformer Разпределително табло
Материал	Алуминий
Номинален работен ток	2500 А при 35 С
Неутрална позиция	Гор
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	80 kA
Максимален ток на устойчивост	176 kA
Radiated magnetic field	1,6 µT
Thermal stress limit	6400000 kA <sup>2</sup> .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 + N + PE
Number of tap-off outlets	0
Стандарти	IEC 61439-1 IEC 61439-6
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	30 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	36,9 kg

### Устойчивост на офертата

Състояние на green premium	Продукт Green Premium
REACH Регламент	<a href="#">Декларация На REACH</a>
REACH без SVHC	Yes
Директива на ЕС за ограничението на опасните вещества	Съвместим <a href="#">Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС</a>
Токсичен дебел без тежки метали	Yes
Без живак	Yes
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Yes</a>
Регламент за ограничаване на опасните вещества в Китай	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен Профил На Продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация За Излизане От Употреба</a>
ОЕЕО	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.