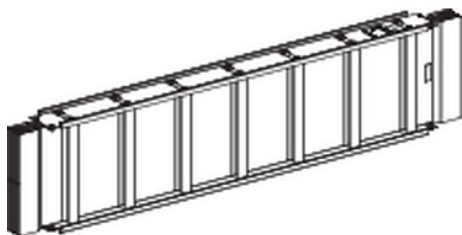


# Техническа спецификация за продукт

## Характеристики

# KTA2500ET71A

Canalis - Al дължина- 2500A - 3L+N+PER - 0.5 до 1.5m



### Основни

Обхват	Canalis
Наименование на продукта	KT
Тип продукт или компонент	Busbar trunking
Описание на шинопровод	Transport length
Съкратено наименование на устройството	KTA
Приложение на устройството	Feeder length
Материал	Алуминий
Номинален работен ток	2500 A при 35 C
Polarity	3L + N + PER
Number of tap-off outlets	0
Earth conductor	Подсилен
Short-circuit level	Reinforced version
Дължина	500...1500 mm
Предоставено оборудване	Trunking unit Свързващ елемент

### 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	12769000 kA².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 кука
Монтажна подпора	Pendant Cantilever arm
Посока на монтаж	Вертикален Хоризонтално
Неутрална позиция	Дясно

Стандарти	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Тип размер	Made to measure
Широчина	146 mm
Височина	274 mm
Цвят	Бяло (RAL 9001)
Линеен товар	36 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	695,96 cm
Package 1 Width	14,6 cm
Package 1 Length	150,0 cm
Package 1 Weight	56,7 kg

### Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация На REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Compliant with Exemptions
Без живак	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</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>
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.