

ENSTO

SZ160.1

Рубильник мачтовый

Тип	SZ160.1
GTIN	6438100318307
Название	Рубильник мачтовый Al/Cu 2x(16-120) мм ² , 1 полюс
Описание	Отдельные крышки для входящих и выходящих проводников, что делает монтаж более безопасным. Зажимы 2 x KG45.



Техническая спецификация

Dimensions

Масса:	1.8 kg
Размер проводника Аль:	16 ... 120 mm ²
Размер проводника меди:	16 ... 120 mm ²

Электрические характеристики

Номинальное напряжение (Un):	240 V
Номинальное напряжение изоляции:	1000 V
Номинальные значения:	160 A, 240 V
Предохранитель:	160 A

Features

Число полюсов:	1
Наконечники в комплекте:	2 x KG45.5
Категория размещения:	AC22B
Fuse contact:	NH00

Certificates

Стандарты:	IEC 60947-3
------------	-------------

Ratings

Степень защиты:	IP23
ETIM 7:	EC001040 Fuse switch disconnecter

Устойчивость к току КЗ

Номинальный условный ток короткого замыкания: 50 kA

Specification

Use: For protecting stranded overhead cables and underground cables in LV-networks. Fuse-switch can be operated from the ground level by using operating rods.

Construction:

Construction:

Component	Material
Insulation parts	UV-radiation resistant fibreglass
Body	Corrosion resistant aluminium alloy
Covers	Weather and UV-radiation resistant plastic
Steel parts	Hot-dip galvanised or stainless steel
The delivery includes:	
Quenching chambers	1 pcs
Al/Cu -connectors for 2x(16-120)mm ² , KG 45	2 pcs
Deck screws PLE 13 (10x70mm)	2 pcs
Fixing bracket PSS 288 with two screws M 10 x 16	Distance between holes (mid to mid) 185 mm / hole Ø11mm

Installation: The switch is attached to the pole with deck screws. This can be done from either end to make the chaining of units easier. Attachment to concrete and metal poles is done by band or screw fixing or by using brackets or racks.

Tools required: Wrench and hammer, tightening tool CT 42 when steel band is used.

Markings: SZ160.1 160A 240V, ENSTO, gL-gG 00, 160A, 12W, IP23, 50 Hz, AC22B, IEC 60947-3

Standard: IEC60947-3

ETIM

ETIM

Number of poles: 1

Equipped with connectors: true

Rated permanent current Iu: 160 A

Conditioned rated short-circuit current Iq: 50 kA
 Type of electrical connection of main circuit: Cable clamp
 Max. rated operation voltage Ue AC: 415 V
 Cable entry: Side
 Type of control element: Long turning handle
 Suitable for fuses: NH00

Упаковка

В стандартной упаковке

Unit: PCS
 Количество: 2
 Длина: 380 mm
 Ширина: 260 mm
 Высота: 170 mm
 Weight (net): 3.795 kg
 Volume: 0.0148

На палете

Unit: PCS
 Количество: 108
 Длина: 1200 mm
 Ширина: 800 mm
 Высота: 1160 mm
 Weight (brt): 215.48 kg
 Volume: 0.9408

