

ENSTO

SZ160.3

Рубильник мачтовый

Тип	SZ160.3
GTIN	6438100318314
Название	Рубильник мачтовый Al/Cu 2x(16-120) мм ² , 3 полюса
Описание	Отдельные крышки для входящих и выходящих проводников, что делает монтаж более безопасным. Зажимы 6 x KG45.5.



Техническая спецификация

Dimensions

Масса:	3.7 kg
Размер проводника Аль:	16 ... 120 mm ²
Размер проводника меди:	16 ... 120 mm ²

Электрические характеристики

Номинальное напряжение (Un):	415 V
Номинальное напряжение изоляции:	1000 V
Номинальные значения:	160 A, 415 V
Предохранитель:	160 A

Features

Число полюсов:	3
Наконечники в комплекте:	6 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 reinforced plastic
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	3 pcs
Al/Cu-connectors for 2x(16-120)mm ² , KG 45	6 pcs
Deck screws PLE 13 (10x70mm)	2 pcs
Fixing bracket PSS 288 with two screws M10 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: Ensto SZ160.3 160A 415V 50Hz AC22B gL-gG 00 160A 12W IP23 L1IN L2IN L3IN IEC 60947-3

Standard: IEC 60947-3

ETIM

ETIM

Number of poles: 3
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:	1
Длина:	285 mm
Ширина:	285 mm
Высота:	180 mm
Weight (net):	3.87 kg
Volume:	0.0148

На палете

Unit:	PCS
Количество:	52
Длина:	1200 mm
Ширина:	800 mm
Высота:	1070 mm
Weight (brt):	221.24 kg
Volume:	0.9408

