PRODUCT CARD

2018-04-11

SLJ4.47

Złączka śrubowa



Typ	SLJ4.47
GTIN	6418677459733
Nazwa	Złączka śrubowa Al/Cu 150-300 mm² 4 śruby
Opis	Złączki śrubowe służą do łączenia żył kabli do 1 kV. Dzięki konstrukcji ze śrubami z łbem zrywalnym mocowane bez użycia prasek. Wymagany moment dokręcania osiągany jest wraz z zerwaniem łba śruby. Złączki są wodoszczelne i przeznaczone zarówno do żył aluminiowych i miedzianych, jednodrutowych i wielodrutowych, sektorowych i okrągłych. Izolacja żyły może być zarówno z tworzywa sztucznego jak i papieru.

Specyfikacje techniczne

Wymiary

Masa:	0.38 kg
Przekrój żyły Al:	150 ... 300 mm²
Przekrój żyły Cu:	150 ... 300 mm²
Nominal cross section:	150 ... 300 mm²

Features

For conductor shape:	Round, Sector, Solid, Stranded
Rated Voltage:	0,6/1 (1,2) kV

Drawing markings

D:	42.6 mm
d:	27.5 mm
L1:	63.5 mm
L2:	130 mm

Certyfikaty

Standardy:	IEC 61238-1

Straszyn
ul. Starogardzka 17a
83-010 Straszyn
Polska
email: biuro@ensto.com
phone: 58 692 40 00
www.ensto.com

Ratings

ETIM 7: EC001063 Connector to screw

Specyfikacja

Use: The connectors are used for jointing conductors of up to 1 kV cables. The connectors are longitudinally water tight and they are suitable both for aluminium and copper conductors, solid and stranded, sector shaped and circular.

Construction:

Construction:

Body	tinned aluminium alloy, tin layer thickness >10 µm
Screws	tinned aluminium alloy
Grease	RFL3

Installation: - Remove insulation - Brush the conductor - Insert cables inside the connector - Tighten screws from both sides a bit starting from the screw nearest insulation. Then continue tighteningn until screws break.

Tools required: SW 18 wrench

Markings: Ensto ww/yyyy SLJ4.47 Al/Cu 150-300mm2 Class A

Standard: IEC 61238-1

ETIM

ETIM

Surface protection: Tinned

With insulation: false

Voltage level: Other

Nominal cross section aluminium, RM: 150 ... 300 mm²

Degree of protection (IP): IP00

Oil stop/centre bar: true

Nominal cross section aluminium, RE: 150 ... 300 mm²

With soldering hole: false

Nominal cross section copper, SM: 150 ... 300 mm²

Nominal cross section copper, RE: 150 ... 300 mm²

Number of screws: 4

Material conductor: Aluminium/copper

Nominal cross section aluminium, SE: 150 ... 300 mm²

Nominal cross section aluminium, SM: 150 ... 300 mm²

Nominal cross section copper, RM: 150 ... 300 mm²

Opakowanie

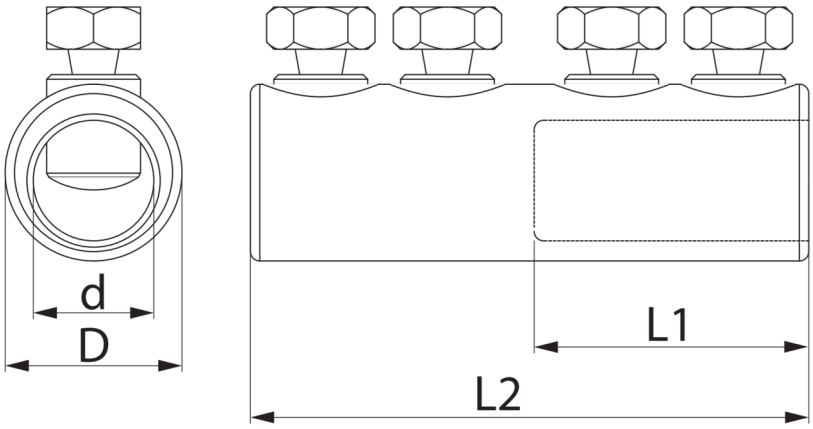
Opakowanie

Unit: PCS

Size:	50
Length:	400 mm
Width:	265 mm
Height:	265 mm
Weight (net):	19.1 kg
Volume:	0.0233

Pallet package

Unit:	PCS
Size:	1800
Length:	1200 mm
Width:	800 mm
Height:	1020 mm
Weight (net):	687.6 kg
Weight (brt):	708 kg
Volume:	0.9792



Straszyn
ul. Starogardzka 17a
83-010 Straszyn
Polska
email: biuro@ensto.com
phone: 58 692 40 00
www.ensto.com