PRODUCT CARD

2019-01-23

KG43

Zacisk szynowy



Typ	KG43
GTIN	6418677400254
Nazwa	Zacisk szynowy Al 2x50-240 mm²
Opis	Zacisk szynowy KG 43 stosowany jest do połączenia przewodów Al do szyn alumniowych lub cynowanych szyn miedzianych w rozdzielnicach, rozłącznikach oraz zacisków odejściowych transformatorów nn i SN. Max. grubość szyny 10 mm.

Specyfikacje techniczne

Wymiary

Masa:	0.33 kg
Żyła główna mm²:	Al 50-240
Przewód rozgałęźny mm²:	Al 50-240
Maks. grubość szyny:	10 mm
Przekrój żyły Al:	50 ... 240 mm²
Średnica żyły:	7.7 ... 20 mm

Features

Bolt:	2x(M10x75)

Mechanical

Moment dokręcenia:	40 Nm

Ratings

ETIM 7:	EC000001 Busbar terminal

Specyfikacja

Straszyn

ul. Starogardzka 17a
83-010 Straszyn
Polska

Email biuro@ensto.com
Tel. 58 692 40 00

www.ensto.com

Use: For connecting Al-conductors to aluminium busbars or tin-plated copper busbars in distribution boards, fuse-switch-disconnectors, and medium and low voltage transformer bushings. Connector has two grooves of which second groove is for branching the conductor.

Construction: The groove for aluminium conductor is toothed to ensure reliable connection. The connector is equipped with a piece of solid aluminium bar to enable the connection with one conductor only.

Construction:

Component	Material
Body	Corrosion resistant aluminium alloy, tensile strength 300 N/mm²
Screws	Hot-dip galvanised steel
Counter piece	Hot-dip galvanised steel
Washers	Hot-dip galvanised steel
Pressing plate	Corrosion resistant aluminium alloy

Installation: Brush and grease the peeled aluminium conductor and connector grooves. Unscrew the screws and then place the conductor into the groove. When two conductors are connected, the aluminium bar must be removed. Tighten the screws with articulated spanner to torque of 40 Nm.

Markings: Ensto KG 43 Al 50-240 mm²

Standard: IEC61238-1

ETIM

ETIM

Width clamp: 60 mm

Max. conductor cross section: 240 mm²

Suitable for: Flat rail

Busbar thickness: 10 mm

Opakowanie

Opakowanie

Unit: PCS

Size: 25

Length: 220 mm

Width: 220 mm

Height: 175 mm

Weight (net): 8.225 kg

Weight (brt):	8.372 kg
Volume:	0.0085

Pallet package

Unit:	PCS
Size:	1750
Length:	1200 mm
Width:	800 mm
Height:	840 mm
Weight (net):	575.75 kg
Weight (brt):	596 kg
Volume:	0.8064



Straszyn

ul. Starogardzka 17a
83-010 Straszyn
Polska

Email biuro@ensto.com
Tel. 58 692 40 00

www.ensto.com