

1-fas och 3-fas jordningsdon/-verktyg

1-Phase and 3-Phase Earthing Devices

1

1-fas jordningsverktyg JSKL1-TG

1-Phase Earthing Device JSKL1-TG

Enl. SS-428 91 01, SS-EN 61230, SS-EN 61235

Jordningsverktyg JSKL1-TG/-TTG används i kombination med linj jordningsverktyg JSKL3-TG.

Jordningsverktygen är försedda med klämma JSKL-TG. Denna klämma åtdrages mot ledare med endast ett fåtal varv och kan placeras snett mot lina vilket avsevärt underlättar applicering.

Ledarklämmans klämvidd: 1-25 mm (Cu 10 mm² - FeAl 329 mm²). Jordningsverktygen är försedda med ett gummiisolerat skarvdon av bajonettyp för anslutning till jordningsverktyg JSKL3-TG.

Klämmans ledande delar är av härdad AISi-legering. Ståldetaljer är ytbehandlade. Isolerstången är av glasfiberarmerad vinylester och är tätad. Donlinan är av högflexibel ESTPR-isolerad kopparledare och försedd med täta kabelanslutningar, vilket förhindrar fuktinträngning i lina. Donlinan är ansluten till klämman med kabelsko och bultförband. Som standard märks jordningsverktygen med 24 kV.

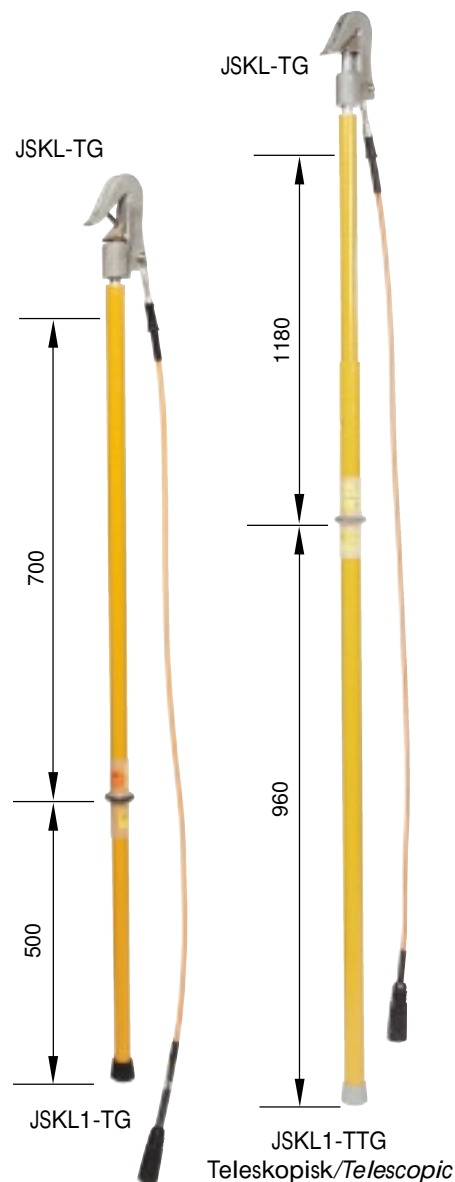
Ref. SS 428 91 01, EN 61230, EN 61235

Earthing device JSKL1-TG/-TTG is used in combination with line earthing device JSKL3-TG.

The device is equipped with buttress threaded clamp JSKL-TG. This clamp is tightened against the conductor with a few turns and can be placed diagonally to the line, which significantly simplifies application.

Line clamp's clamping range: 1-25 mm (Cu 10 mm² - FeAl 329 mm²). The device has a rubber insulated bayonet type connector fitting for connection to line earthing device JSKL3-TG.

The line clamp conducting parts are made of hardened AISi-alloy. Steel components are surface treated. The insulating pole is made of fiberglass reinforced vinyl ester and is sealed. The earthing cable, made of highly flexible ESTPR-insulated copper strands, has sealed cable connections, which prevent humidity from penetrating the cable. The earthing cable is connected to the clamp with a cable lug. As standard the earthing device is marked for 24 kV.



Nr No.	Typ Type	Ledarklämma Line Clamp	Donlinarean Earthing cable Area mm ²	Längd m Length m	Märkström Rated Current max kA/1s	Stånglängd m Pole Length m		Vikt kg/st inkl. lina Weight kg/unit incl. cable
						Innerrör Inside pole	Ytterrör Outside pole	
Jordningsverktyg inkl. donlina Earthing device incl. earthing cable								
E 16 589 88	JSKL1-TG/25	JSKL-TG	25	1,5	5,7	1,3	–	1,5
E 16 589 89	JSKL1-TG/35	JSKL-TG	35	1,5	8,0	1,3	–	1,6
E 16 589 90	JSKL1-TG/50	JSKL-TG	50	1,5	11,5	1,3	–	1,8
E 16 589 91	JSKL1-TG/70	JSKL-TG	70	1,5	16,0	1,3	–	2,1
Jordningsverktyg med stång i teleskoputförande inkl. donlina Earthing device with telescopic pole including earthing cable.								
E 16 589 83	JSKL1-TTG/25	JSKL-TG	25	1,5	5,7	1,2	1,1	1,7
E 16 589 85	JSKL1-TTG/35	JSKL-TG	35	1,5	8,0	1,2	1,1	1,8
E 16 589 86	JSKL1-TTG/50	JSKL-TG	50	1,5	11,5	1,2	1,1	2,0
E 16 589 87	JSKL1-TTG/70	JSKL-TG	70	1,5	16,0	1,2	1,1	2,3

V.g. ange om verktygen skall märkas för högre spänningsområde än 24 kV. Andra lin- och stånglängder tillverkas på begäran. Tillbehör: Fodral sid 124
Please indicate if the device is to be marked for a higher voltage range than 24 kV. Other line and pole lengths are available on request. Accessories: Case page 124