

# 1-fas och 3-fas jordningsdon/-verktyg

## 1-Phase and 3-Phase Earthing Devices

# 1

### 3-fas jordningsverktyg JSJT/JSJH

### 3-Phase Earthing Device JSJT/JSJH

JFKS 20/  
JFKS 30

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

Jordningsverktyg JSJT/ JSJH används som linj jordningsverktyg för friledning, låg- och högspänning 0,4 - 52 kV.

Ledarklämmornas klämvidd: JFKS 20: 3-20 mm, JFKS 30: 5-30 mm. Jordningsverktygen är försedda med gummiisolerade skarvdon av bajonettyp för anslutning av alternativa jordningsverktyg såsom JSJO alt. JSJL och jordningsdon JK31-DXF, JSJR, JSJJ, JK238-DXF.

Klämmornas ledande delar är av härdad AISi-legering. Ståldetaljer är av rostfritt stål. Isolerstången är av glasfiberarmerad vinylester och är tätad. Donlinan är av högflexibel ESTPR-isolerad kopparledare och, försedd med täta kabelanslutningar vilket förhindrar fuktinträning i linan. Donlinan kontaktpressas till ledarklämman (kan även fås med kabelskoanslutning).

Som standard märks jordningsverktygen med 24 kV.

Passande fodral: DFO/JSKL3, sid 124.

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

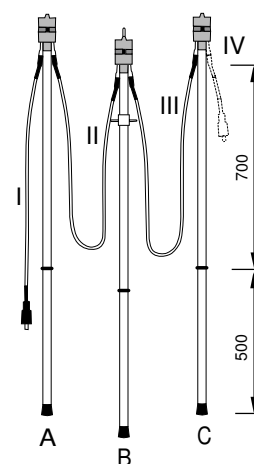
Earthing device JSJT or JSJH are for use on overhead transmission lines, low and high voltage 0.4 - 52 kV.

Line clamp's clamping range: JFKS 20: 3-20 mm, JFKS 30: 5-30 mm. The device has a rubber insulated bayonet type connector fitting for connecting an alternative earthing device such as JSJO or JSJL and earthing device JK31-DXF, JSJR, JSJJ, JK238-DXF.

The line clamps conducting parts are made of hardened AISi-alloy. Steel components are made of stainless steel. 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 by compression to the line clamp (also available with cable lug connection).

As standard the earthing device is marked for 24 kV.

Case: DFO/JSKL3, page 124.



JSJT/  
JSJH

Nr No.	Typ Type	Ledarklämma Line Clamp	Donlinareal Earthing cable area mm <sup>2</sup>	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
				I	II	III	IV		A	B	C	
Jordningsverktyg inkl. donlina Earthing device incl. earthing cable												
-	JSJT/25	JFKS 20	25	1	2,5	2,5		5,7	1,3	1,5	1,3	4,6
-	JSJT/35	JFKS 20	35	1	2,5	2,5		8,0	1,3	1,5	1,3	5,0
-	JSJT/50	JFKS 20	50	1	2,5	2,5		11,5	1,3	1,5	1,3	5,7
-	JSJH/25	JFKS 30	25	1	2,5	2,5	0,3	5,7	1,3	1,5	1,3	5,3
-	JSJH/35	JFKS 30	35	1	2,5	2,5	0,3	8,0	1,3	1,5	1,3	5,7
-	JSJH/50	JFKS 30	50	1	2,5	2,5	0,3	11,5	1,3	1,5	1,3	6,4
-	JSJH/70	JFKS 30	70	1	2,5	2,5	0,3	16,0	1,3	1,5	1,3	7,5

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.