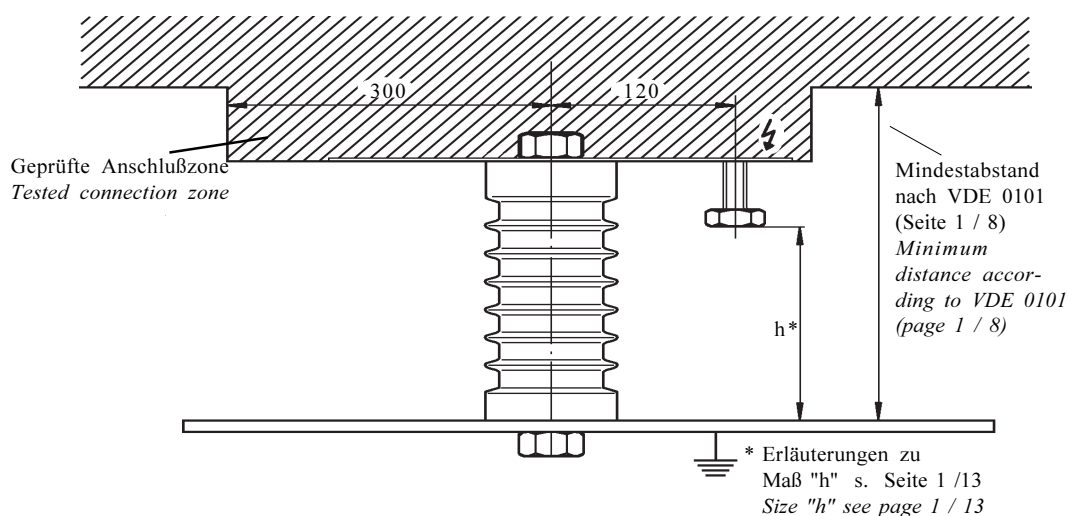


Stützer für Freiluftanlagen
Insulator for outdoor use

"Geprüfte Anschlußzone" nach VDE 0101
"Tested connection zone" according to VDE 0101



Nennspannung	Nennstehblitzstoßspannung	Maß 'h'	Stehwechselfspannung bei 'h'
Rated voltage	Rated lightning impulse withstand voltage	Dimension 'h'	P. f. withstand voltage as function of 'h'
kV	kV	mm	kV
10	75	109	50
20	125	194	75
30	170	290	105
45	250	--	--

Mechanische und elektrische Werte
Mechanical and electrical values

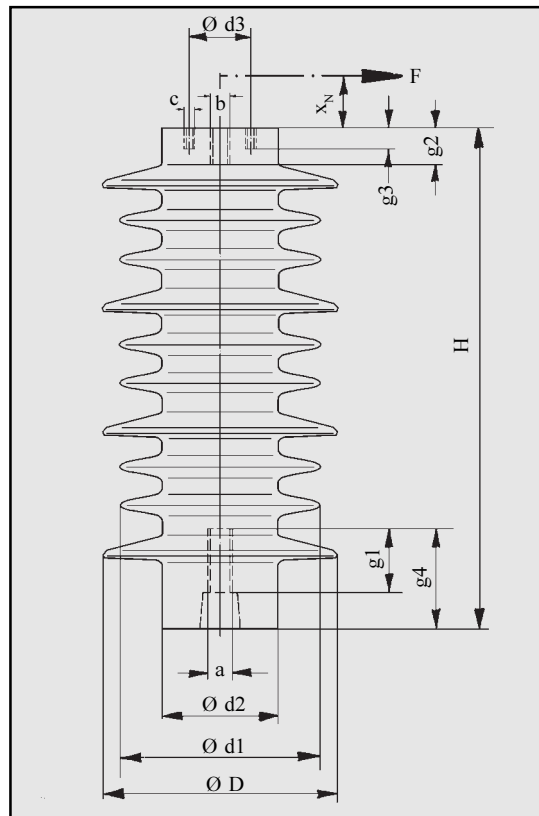
Artikel-Nr.	Typ	zul. Betriebsspannung	Nennsteh-Wechselspannung	Kriechstrecke	Nennwert der Kraft bei Nominal value of			Gewicht
					Biegung min. Bending	x	Zug Bruchlast Tensile	
Article no.	Type	Highest voltage for equipment	R.p.f. withstand voltage	Creepage Distance	kN	mm	kN	kg
2019730	FSGB 1	1	10	165	7.5	40	20.0	0.8
2019731	FSGA 10	12	28	500	5.0	30	20.0	2.3
2019732	FSGB 10				10.0	40	30.0	3.4
2019733	FSGA 20	24	50	690	5.0	30	20.0	3.1
2019734	FSGB 20				10.0	40	30.0	4.4
2030264	FSGD 20				12.0	80	50.0	7.8
2025388	FSGA 30	36	70	900	5.0	30	20.0	5.4
2023318	FSGB 30				10.0	40	30.0	7.8
2031275	FSG 45	52	95	1290	8.0	0	30.0	11.3

GEORG JORDAN GMBH
FABRIKATION ELEKTROTECHNISCHER GERÄTE



53704 Siegburg
Postfach 1436
Telefon (0 22 41) 30 98 0
Telefax (0 22 41) 55 45 4

Stützer für Freiluftanlagen
Insulator for outdoor use



Die Kopfarmaturen sind elektrisch leitend verbunden.

Für die Befestigung der Stützer sind Stahlschrauben der Qualität 8.8 zu verwenden, die die angegebene Mindestgewindetiefe ausnutzen. Montagehinweise siehe Seite 1 / 12.

Auf Anfrage liefern wir Stützer für hängende Ausführung.

The metal head fittings are electrically connected.

For fixing of insulators, screws made of steel quality 8.8, that utilize the specified minimum depth of thread, are necessary. Installation instructions see page 1 / 12.

Upon request we supply inulators for suspension mounting.

Artikel-Nr.	Typ	Nennspannung	Gruppe	Abmessungen in mm											
Article no.	Type	Rated voltage	Group	Dimension sizes in mm											
		k V		H	D	d1	d2	d3	a	b	c	g1	g2	g3	g4
2019730	FSGB 1	1	B	80	115	90	70	-	M 16	M 16	-	20	20	-	22
2019731	FSGA 10	10	A	210	130	110	65	36	M 16	M 10	M 6	32	20	11	52
2019732	FSGB 10		B	210	150	130	85	46	M 20	M 16	M 10	40	32	12	80
2019733	FSGA 20	20	A	280	130	110	65	36	M 16	M 10	M 6	35	20	11	45
2019734	FSGB 20		B	280	150	130	85	46	M 20	M 16	M 10	48	32	12	88
2030264	FSGD 20		D	280	180	160	115	-	M 24	M 16	-	60	35	-	75
2025388	FSGA 30	30	A	360	145	125	80	36	M 16	M 10	M 6	35	20	11	45
2023318	FSGB 30		B	360	165	145	100	46	M 20	M 16	M 10	48	32	12	88
2031275	FSG 45	45	-	500	165	145	100	-	M 20	M 16	-	40	32	-	90

GEORG JORDAN GMBH
 FABRIKATION ELEKTROTECHNISCHER GERÄTE



53704 Siegburg
 Postfach 1436
 Telefon (0 22 41) 30 98 0
 Telefax (0 22 41) 55 45 4