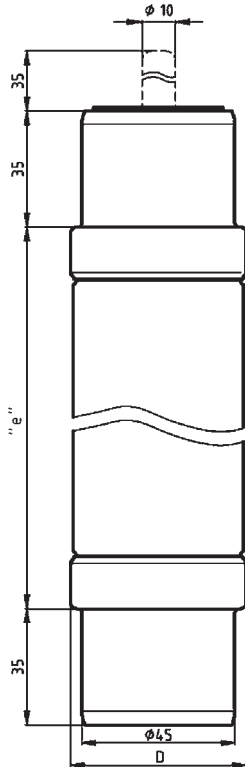


10/17,5 kV "e" = 367 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Luft- und gasisolierte Mittelspannungsschaltanlagen / Air and gas insulated switchgear
Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

Verpackung / Packing 1 Stück / 1 piece

Betriebsklasse / Class	IEC 60282-1	VDE 0670-4
Teilbereich / Back-up	DIN 43 625	

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D
kV		A	mm	mm
10/17,5	30 176 13	6,3 - 25	367	53
	30 177 13	31,5 - 63		67
	30 178 13	80 - 160 _{RC112}		85
	30 178 14	200 _{RC125}		85

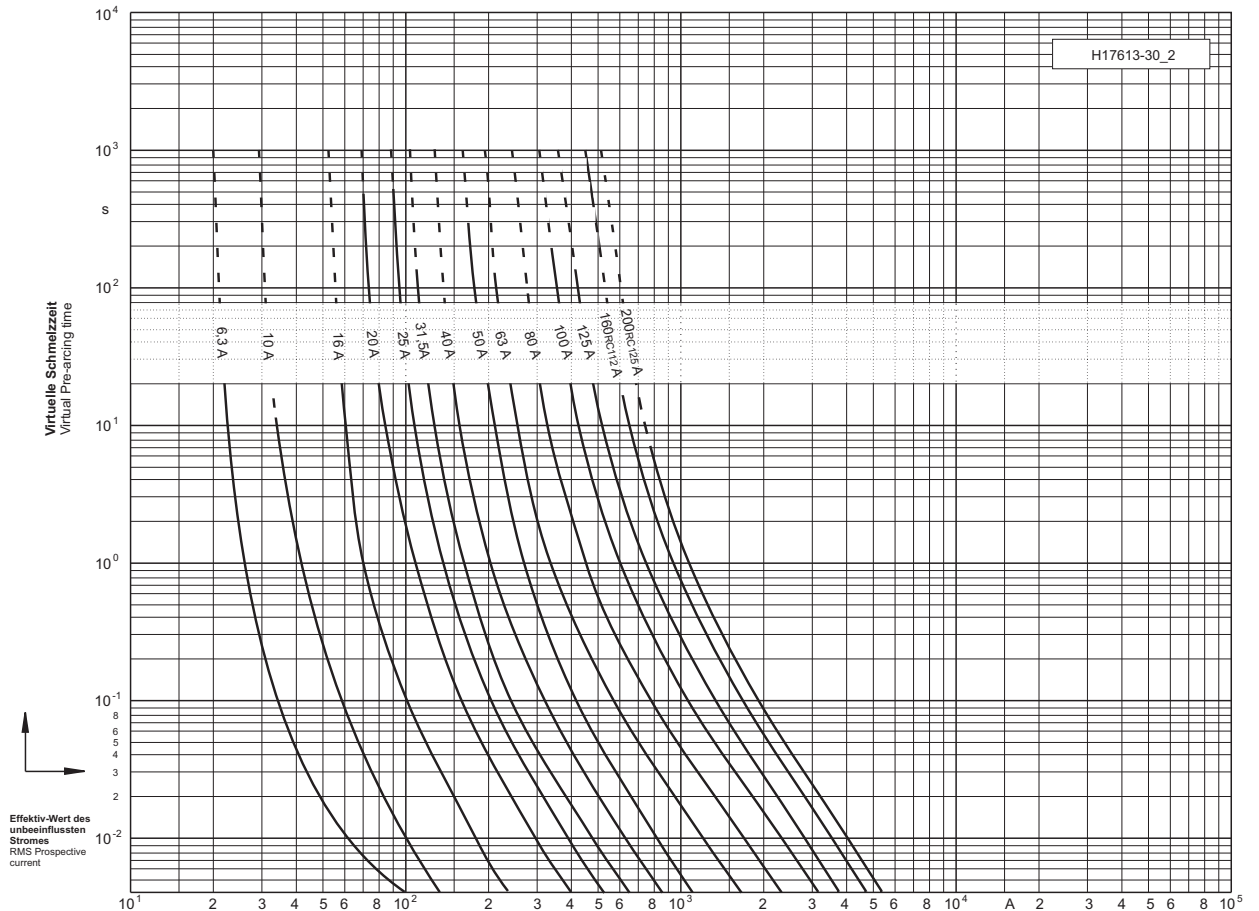
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value		Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance
						U _n min	U _n max		
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	A ² s	W	mΩ
6,3	30 176 13.6,3	2,0	63	22	45	210	360	21	397
10	30 176 13.10	2,0	63	34	75	350	560	38	252
16	30 176 13.16	2,0	63	56	250	1.100	2.000	37	116
20	30 176 13.20	2,0	63	70	640	2.900	4.800	40	62
25	30 176 13.25	2,0	63	90	1.050	4.700	7.500	56	48
31,5	30 177 13.31,5	3,0	63	110	1.700	6.600	12.000	65	39
40	30 177 13.40	3,0	63	140	2.900	12.000	19.000	84	29
50	30 177 13.50	3,0	63	170	5.700	20.000	33.000	101	21
63	30 177 13.63	3,0	63	210	10.700	40.000	66.000	106	16
80	30 178 13.80	4,8	63	280	17.500	74.000	135.000	137	11
100	30 178 13.100	4,8	63	320	28.000	134.000	215.000	157	8,5
125	30 178 13.125	4,8	63	390	47.000	225.000	360.000	190	6,6
160 _{RC112}	30 178 13.160	4,8	63	600	62.000	290.000	475.000	116	6,4
200 _{RC125}	30 178 14.200	4,8	63	800	78.000	360.000	595.000	118	5,2

RC = bitte Seite 13 beachten
please refer to page 13

10/17,5 kV "e" = 367 mm



Zeit/Strom-Kennlinie
Time-current characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

