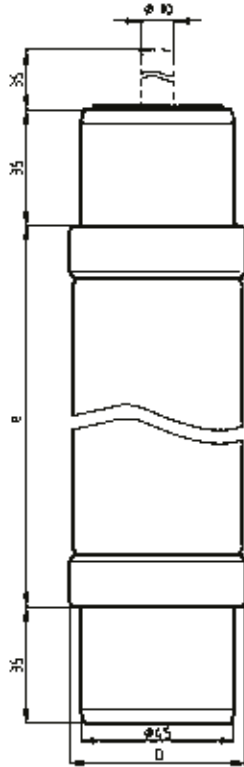


10/17,5 kV "e" = 367 mm



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
Teilbereich / Back-up

IEC 60282-1
DIN 43 625

VDE 0670-4

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 - 160RC112		85
	30 178 14	200RC125		85

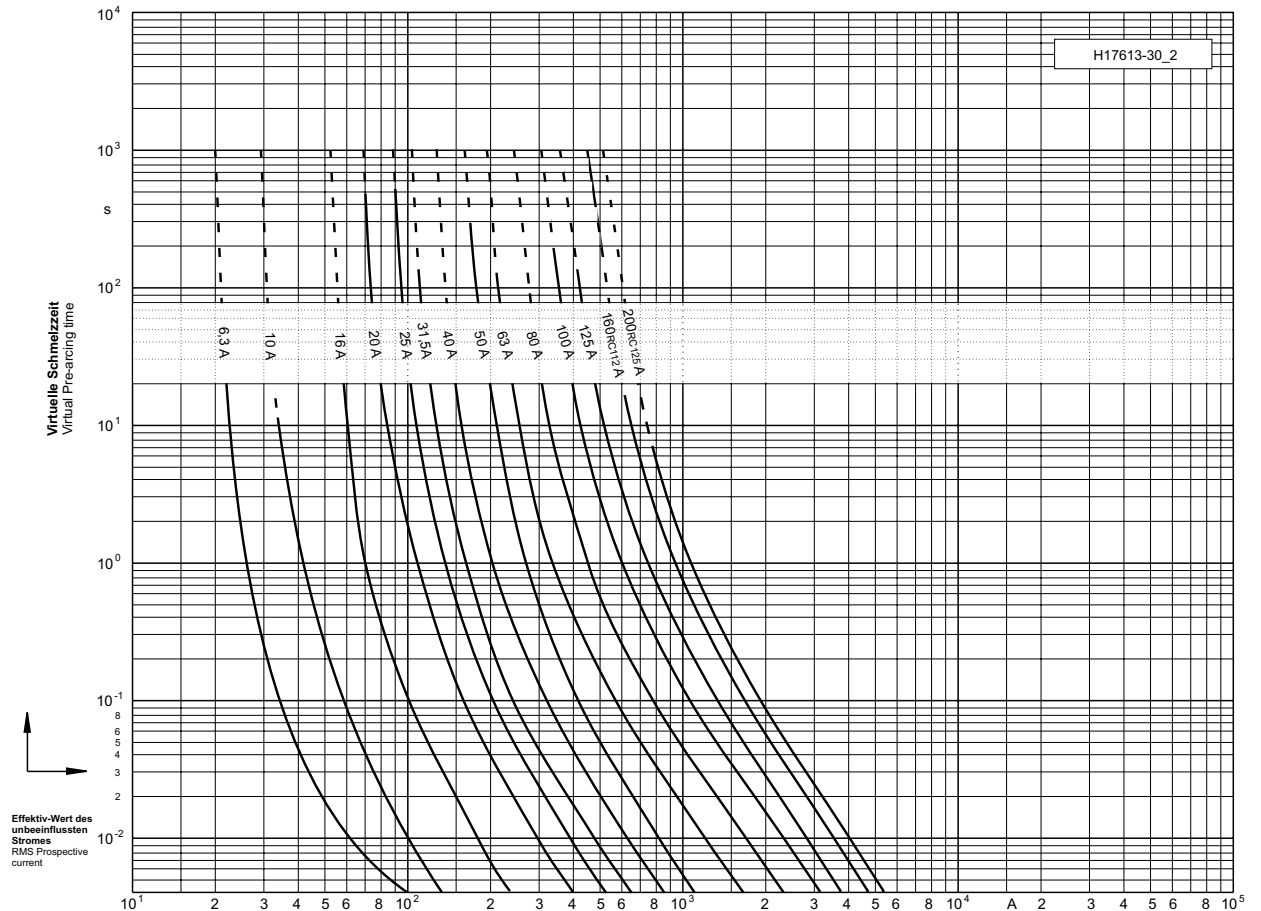
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value U _n max	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider-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

