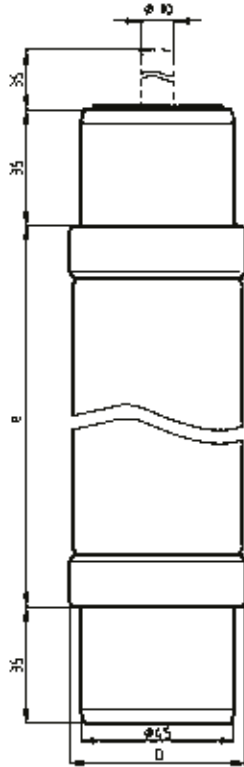
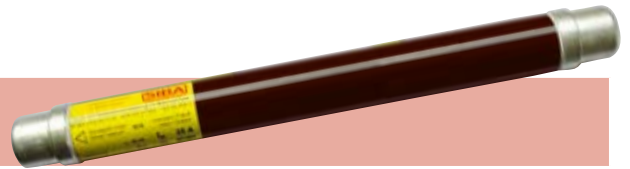


10/17,5 kV "e" = 442 mm



Nebenabmessung / Variant 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

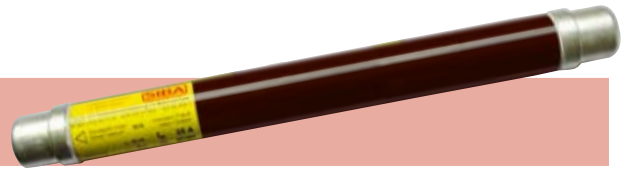
Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D
kV		A	mm	mm
10/17,5	30 231 13	6,3 - 40	442	53
	30 232 13	50 - 80		67
	30 233 13	100 - 160 _{RC125}		85
	30 233 14	200 _{RC140}		85
	30 233 14	250 _{RC180} - 315 _{RC200}		87*

* Nur für Innenraumanwendungen
indoor application only

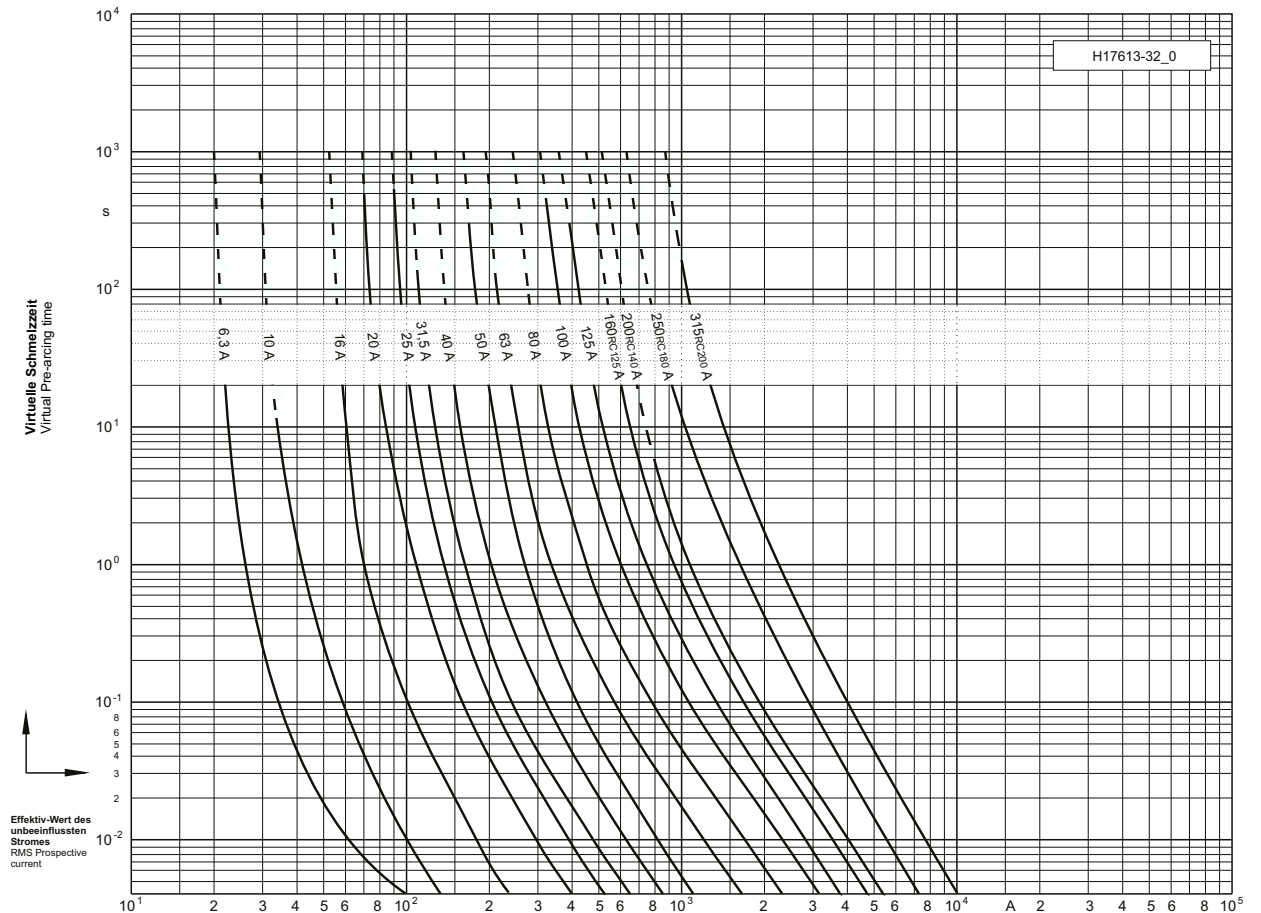
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value U _n max	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance	ICS Improved Cyclic Stability
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ	
6,3	30 231 13.6,3	2,2	63	22	45	360	21	397	
10	30 231 13.10	2,2	63	34	75	560	38	252	
16	30 231 13.16	2,2	63	56	250	2.000	37	116	
20	30 231 13.20	2,2	63	70	640	4.800	42	62	
25	30 231 13.25	2,2	63	90	1.050	7.500	56	48	
31,5	30 231 13.31,5	2,2	63	110	1.700	12.000	69	39	
40	30 231 13.40	2,2	63	140	2.900	19.000	84	29	
50	30 232 13.50	2,9	63	170	5.700	33.000	101	21	
63	30 232 13.63	2,9	63	210	10.700	66.000	106	16	✓
80	30 232 13.80	2,9	63	280	17.500	135.000	137	11	✓
100	30 233 13.100	5,4	63	320	28.000	215.000	182	8,7	✓
125	30 233 13.125	5,4	63	390	47.000	360.000	229	7,5	✓
160 _{RC125}	30 233 13.160	5,4	63	600	62.000	475.000	142	6,4	✓
200 _{RC140}	30 233 14.200	5,4	63	800	78.000	595.000	148	5,2	✓
250 _{RC180}	30 233 14.250	5,4	63	800	145.000	1.400.000	152	3,1	✓
315 _{RC200}	30 233 14.315	5,4	63	1.000	247.000	2.600.000	140	2,3	✓

RC = bitte Seite 13 beachten
please refer to page 13

10/17,5 kV "e" = 442 mm



Zeit/Strom-
Kennlinie
Time-current
characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

