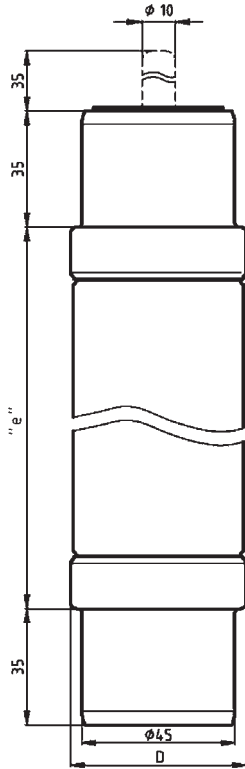
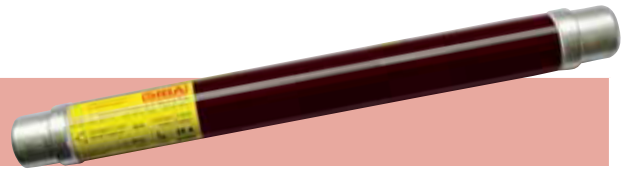


**10/24 kV** "e" = 442 mm



## Vorzugsabmessung / Standard dimension

### Einsatz / Application

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

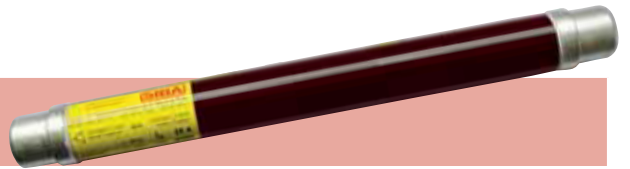
Verpackung / Packing 1 Stück / 1 piece

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
10/24	30 006 13	6,3 - 40	442	53
	30 014 13	50 - 80		67
	30 022 13	100 - 160RC100		85
	30 022 14	200RC112		87

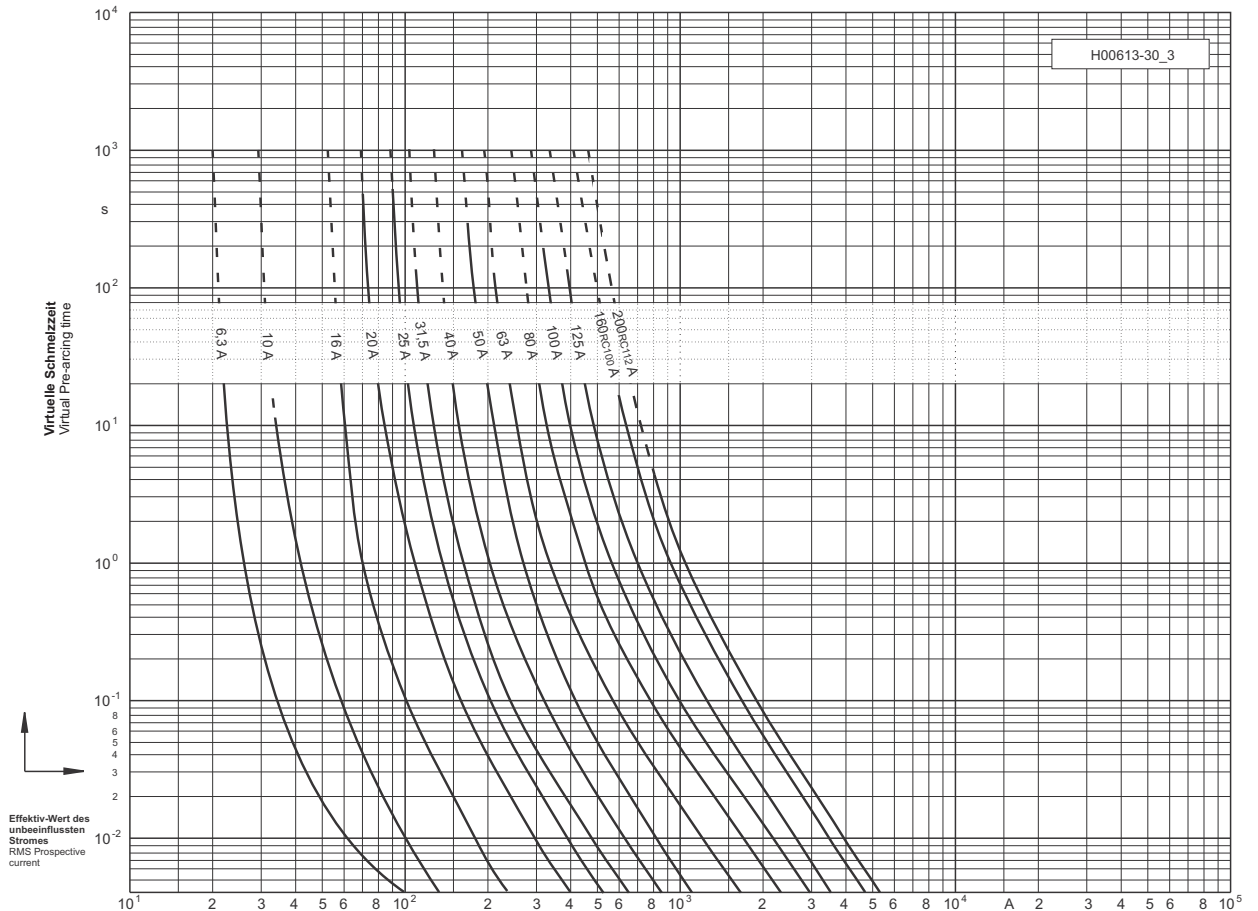
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I <sub>1</sub>	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I <sub>3</sub>	Schmelzintegral Pre-Arcing I <sup>2</sup> t-Value	Ausschaltintegral Total I <sup>2</sup> t-Value		Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance
						U <sub>n</sub> min	U <sub>n</sub> max		
A		kg/1	kA	A	A <sup>2</sup> s	A <sup>2</sup> s	A <sup>2</sup> s	W	mΩ
6,3	30 006 13.6,3	2,2	63	22	45	210	360	29	546
10	30 006 13.10	2,2	63	34	75	350	560	52	347
16	30 006 13.16	2,2	63	56	250	1.100	2.000	59	151
20	30 006 13.20	2,2	63	70	640	2.900	4.800	46	83
25	30 006 13.25	2,2	63	90	1.050	4.700	7.500	56	62
31,5	30 006 13.31,5	2,2	63	110	1.700	6.600	12.000	72	52
40	30 006 13.40	2,2	63	140	2.900	12.000	19.000	106	43
50	30 014 13.50	2,9	63	170	5.700	20.000	33.000	108	29
63	30 014 13.63	2,9	63	210	10.700	40.000	66.000	132	22
80	30 014 13.80	2,9	63	280	21.000	78.000	140.000	174	16
100	30 022 13.100	5,4	63	320	28.000	160.000	255.000	234	13
125	30 022 13.125	5,4	63	390	47.000	180.000	300.000	320	11
160RC100	30 022 13.160	5,4	63	600	62.000	237.000	395.000	146	9
200RC112	30 022 14.200	5,4	63	800	75.000	290.000	470.000	157	8

RC = bitte Seite 13 beachten  
please refer to page 13



10/24 kV "e" = 442 mm

**Zeit/Strom-Kennlinie**  
Time-current characteristic



**Durchlass-Strom**  
Cut-off current

