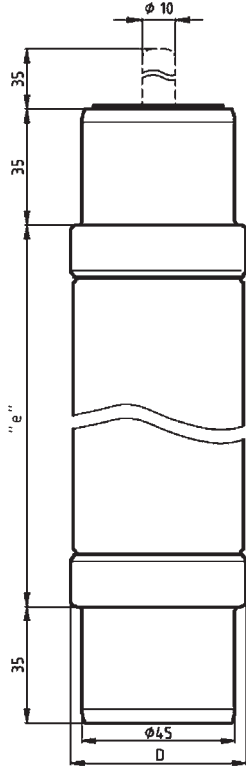


10/24 kV "e" = 537 mm



## 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	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	30 203 13	6,3 - 40	537	53
	30 204 13	50 - 80		67
	30 196 13	100 - 160 <sub>RC112</sub>		85
	30 196 14	200 <sub>RC125</sub>		85
	30 196 14	250 <sub>RC140</sub>		88

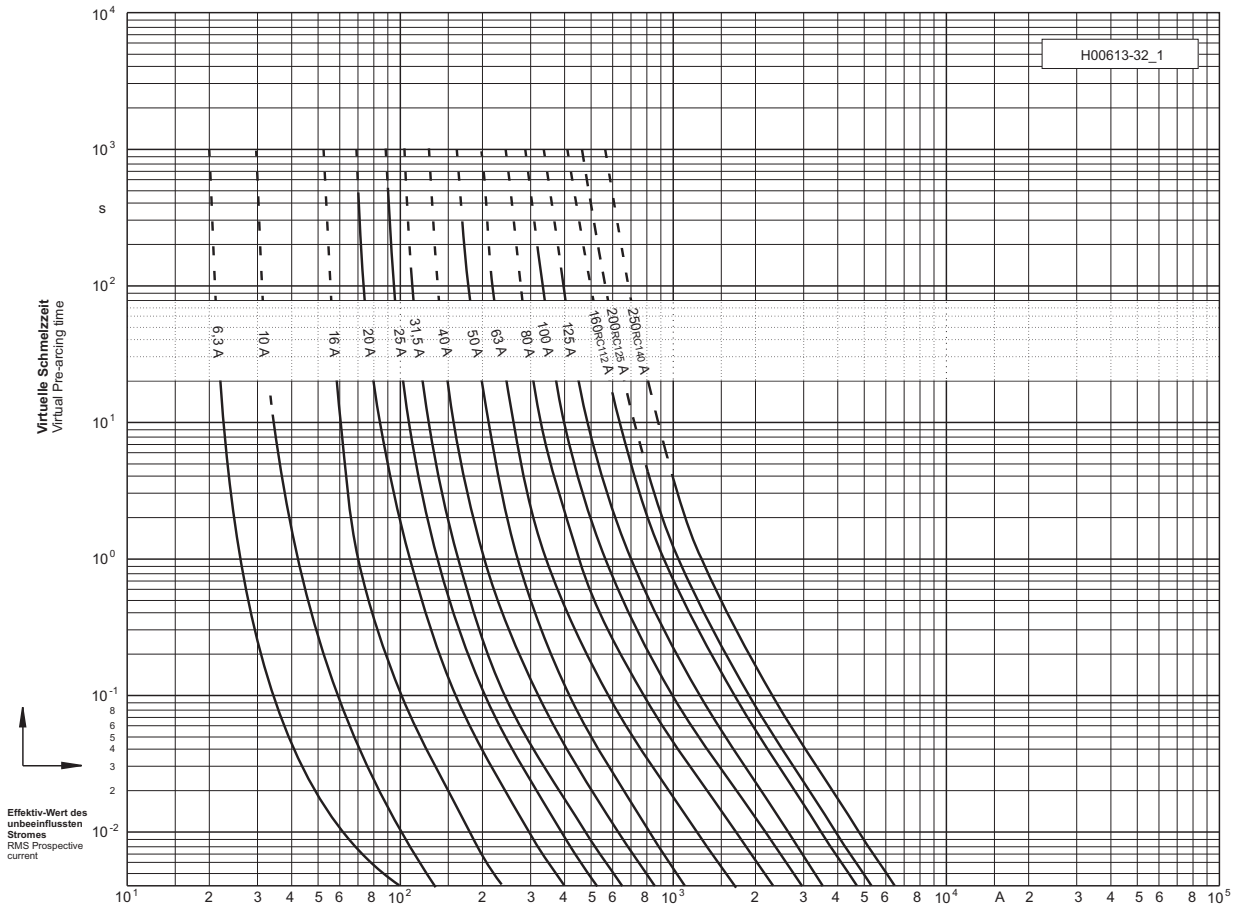
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I <sub>1</sub>	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I <sub>3</sub>	Schmelzintegral Pre-Arcing I <sup>2</sup> t-Value	Ausschaltintegral Total I <sup>2</sup> t-Value		Leistungs- 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	30 203 13.6,3	2,8	63	22	45	210	360	29	546
10	30 203 13.10	2,8	63	34	75	350	560	52	347
16	30 203 13.16	2,8	63	56	250	1.100	2.000	59	151
20	30 203 13.20	2,8	63	70	640	2.900	4.800	46	83
25	30 203 13.25	2,8	63	90	1.050	4.700	7.500	56	62
31,5	30 203 13.31,5	2,8	63	110	1.700	6.600	12.000	72	52
40	30 203 13.40	2,8	63	140	2.900	12.000	19.000	106	41
50	30 204 13.50	3,7	63	170	5.700	20.000	33.000	108	29
63	30 204 13.63	3,7	63	210	10.700	40.000	66.000	132	22
80	30 204 13.80	3,7	63	280	21.000	78.000	140.000	174	16
100	30 196 13.100	6,8	63	320	28.000	160.000	255.000	239	13
125	30 196 13.125	6,8	63	390	47.000	180.000	300.000	320	11
160 <sub>RC112</sub>	30 196 13.160	6,8	63	600	62.000	227.000	395.000	178	9,0
200 <sub>RC125</sub>	30 196 14.200	6,8	63	800	75.000	290.000	470.000	179	8,0
250 <sub>RC140</sub>	30 196 14.250	6,8	63	1.000	175.000	675.000	1.100.000	199	6,5

RC = bitte Seite 13 beachten  
please refer to page 13



10/24 kV "e" = 537 mm

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



**Durchlass-Strom**  
Cut-off current

