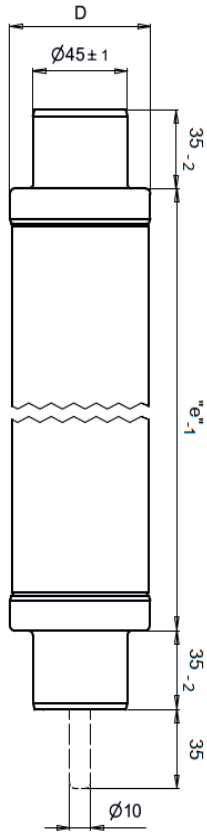
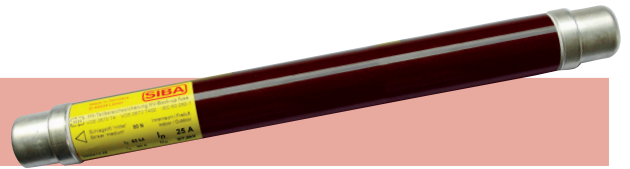


10/24 kV "e" = 442 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Luft- und gasisolierte Mittelspannungsschaltanlagen / Air and gas insulated switchgear

Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

silikonfrei / silicone free

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
10/24	30 005 13	20 - 40	442	53
	30 013 13	50 - 80		67
	30 021 13	100RC90 - 160RC100		85

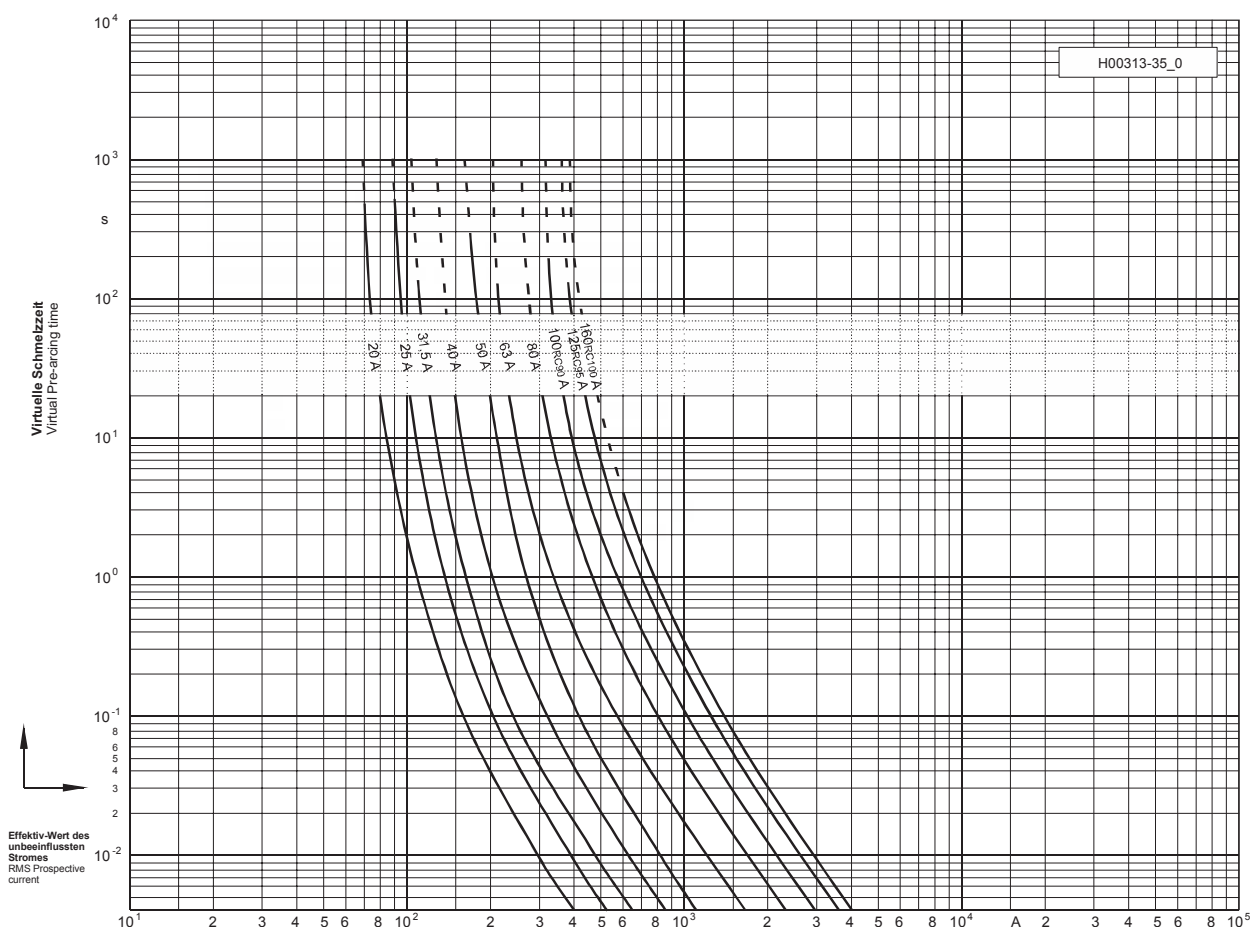
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value @ 0,87 x Ur	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance	ICS Improved Cyclic Stability
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ	
20	30 005 13.20	2,4	63	70	640	4.800	46	83	
25	30 005 13.25	2,4	63	90	1.050	7.500	56	62	
31,5	30 005 13.31,5	2,4	63	110	1.700	12.000	72	52	
40	30 005 13.40	2,4	63	140	2.900	19.000	106	43	
50	30 013 13.50	3,6	63	170	5.700	33.000	108	29	
63	30 013 13.63	3,7	63	210	10.700	66.000	132	22	
80	30 013 13.80	3,7	63	280	21.000	140.000	174	16	✓
100RC90	30 021 13.100	6,0	63	320	28.000	255.000	161	13	✓
125RC95	30 021 13.125	6,0	63	390	47.000	300.000	166	11	✓
160RC100	30 021 13.160	6,0	63	600	62.000	281.000	156	10	✓

RC = bitte RC-Info S. 13 beachten ([hier als Download erhältlich](#))
please refer to RC-Info p. 13 ([download here available](#))

10/24 kV "e" = 442 mm



Zeit/Strom-
Kennlinie
Time-current
characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

