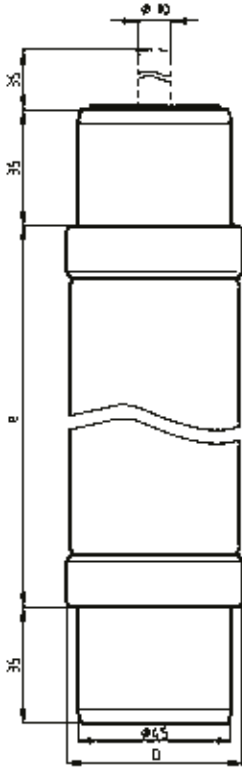
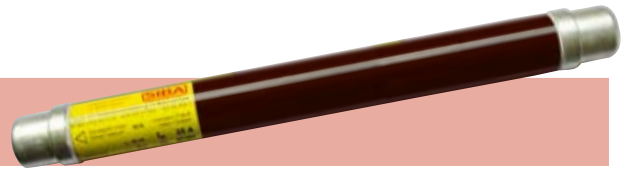


**10/24 kV** "e" = 442 mm



## 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  
Teilbereich / Back-up  
Typ SSK / Type SSK

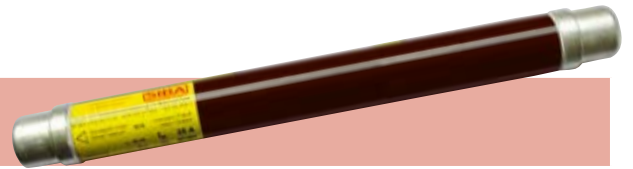
IEC 60282-1  
DIN 43 625

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	30 014 43	63 - 80RC75	442	67
	30 022 43	100RC80 - 140RC112		85

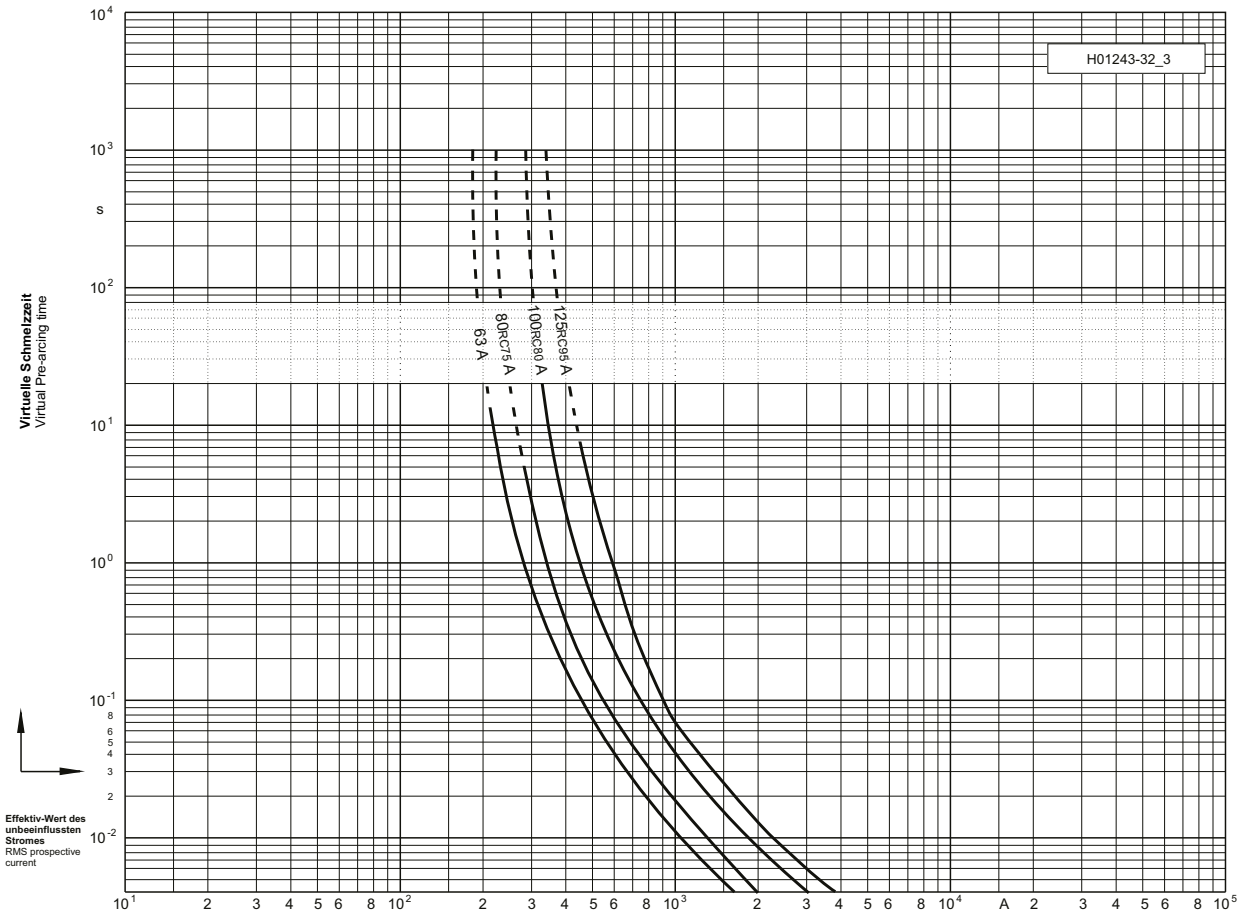
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- ausschaltstrom Rated Breaking Current - I <sub>1</sub>	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I <sub>3</sub>	Schmelzintegral Pre-Arcing- I <sup>2</sup> t-Value	Ausschaltintegral Total I <sup>2</sup> t-Value @ 21 kV	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance	ICS Improved Cyclic Stability
A		kg/1	kA	A	A <sup>2</sup> s	A <sup>2</sup> s	W	mΩ	
63	30 014 43.63	2,9	63	210	9.300	74.000	117	19	
80RC75	30 014 43.80	2,9	63	280	12.800	103.000	121	15	✓
100RC80	30 022 43.100	5,4	63	320	22.300	136.000	130	12	✓
125RC95	30 022 43.125	5,4	63	450	30.300	248.000	145	10	✓
140RC112	30 022 43.140	5,4	63	400	51.000	350.000	155	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

