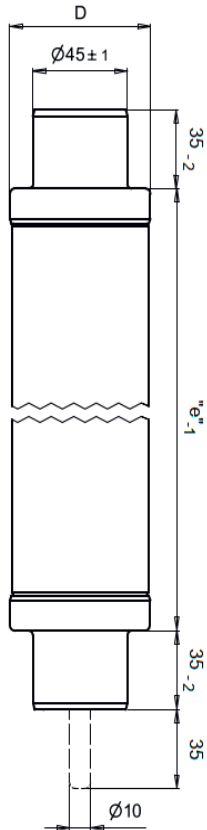


10/24 kV "e" = 292 mm



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
10/24	30 180 13	6,3 - 16	292	53
	30 225 13	20 - 63 ^{RC50}		67

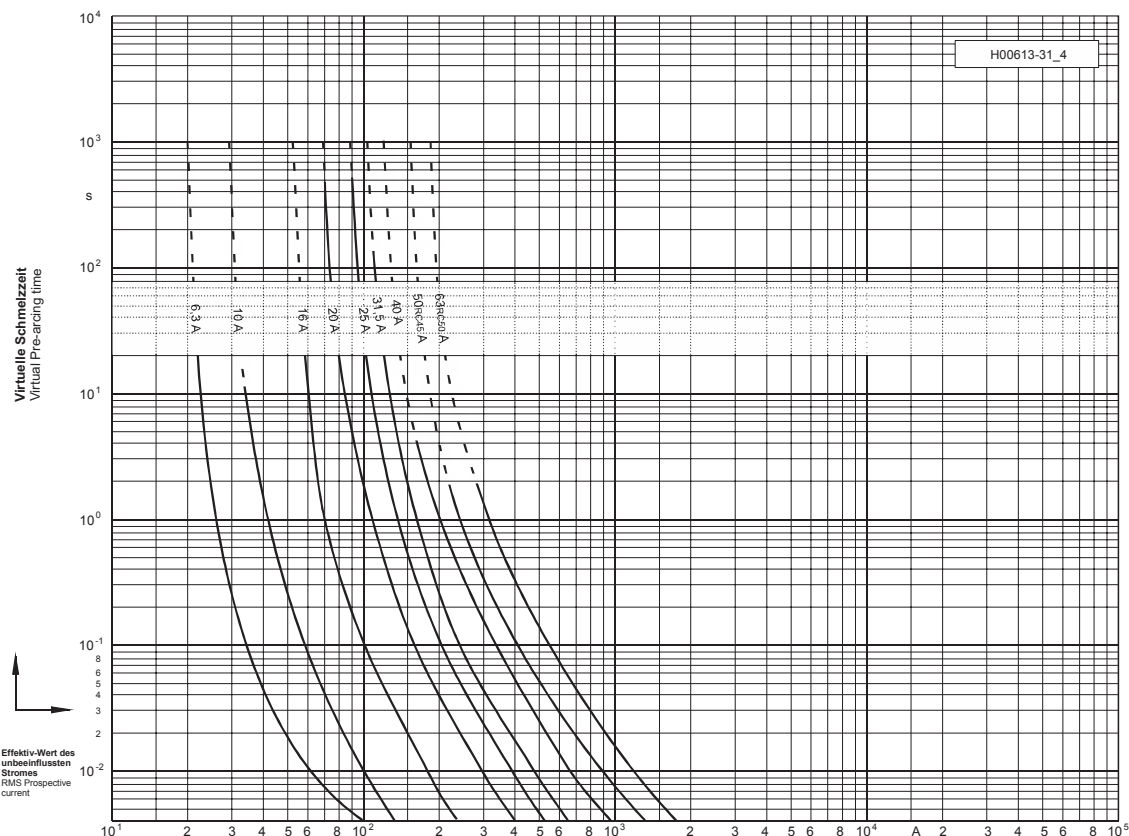
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschalt integral Total I ² t-Value @ 0,87 x U _r	Leistungsab- gabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ
6,3	30 180 13.6,3	1,6	63	22	27	530	29	554
10	30 180 13.10	1,6	63	34	68	880	52	352
16	30 180 13.16	1,6	63	56	140	3.200	59	169
20	30 225 13.20	2,6	63	70	545	7.000	46	86
25	30 225 13.25	2,6	63	90	920	11.000	56	66
31,5	30 225 13.31,5	2,6	63	110	1.400	16.000	72	54
40	30 225 13.40	2,6	63	160	2.600	19.000	115	43
50 RC45	30 225 13.50	2,6	63	215	4.900	34.000	108	32
63 RC50	30 225 13.63	2,6	63	285	8.700	61.000	115	24

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" = 292 mm



Zeit/Strom-
Kennlinie
Time-current
characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

