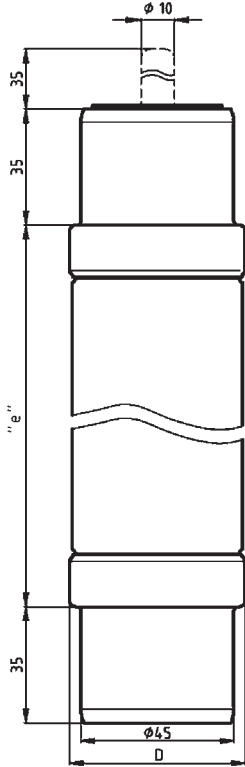
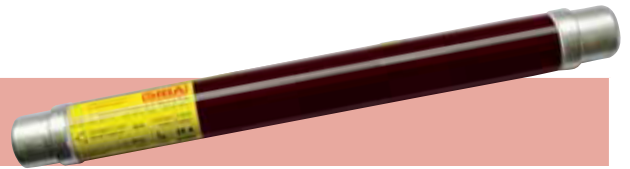


3/7,2 kV "e" = 442 mm



Einsatz / Application

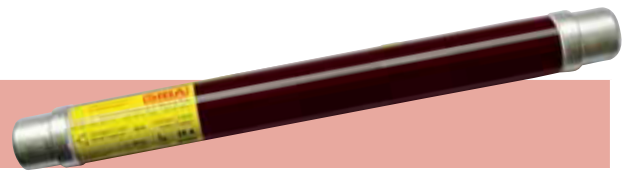
Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

Verpackung / Packing 1-2 Stück / 1-2 pieces

Betriebsklasse / Class	IEC 60282-1	VDE 0670-4
Teilbereich / Back-up	DIN 43 625	IEC 60644

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D	Anzahl Siche- rungen Number of Barrels
kV		A	mm	mm	
3/7,2	30 108 53	50 - 100	442	53	1
	30 109 53	125 - 160		67	1
	30 110 54	200 - 315		85	1
	30 111 54	355 - 450		85	2

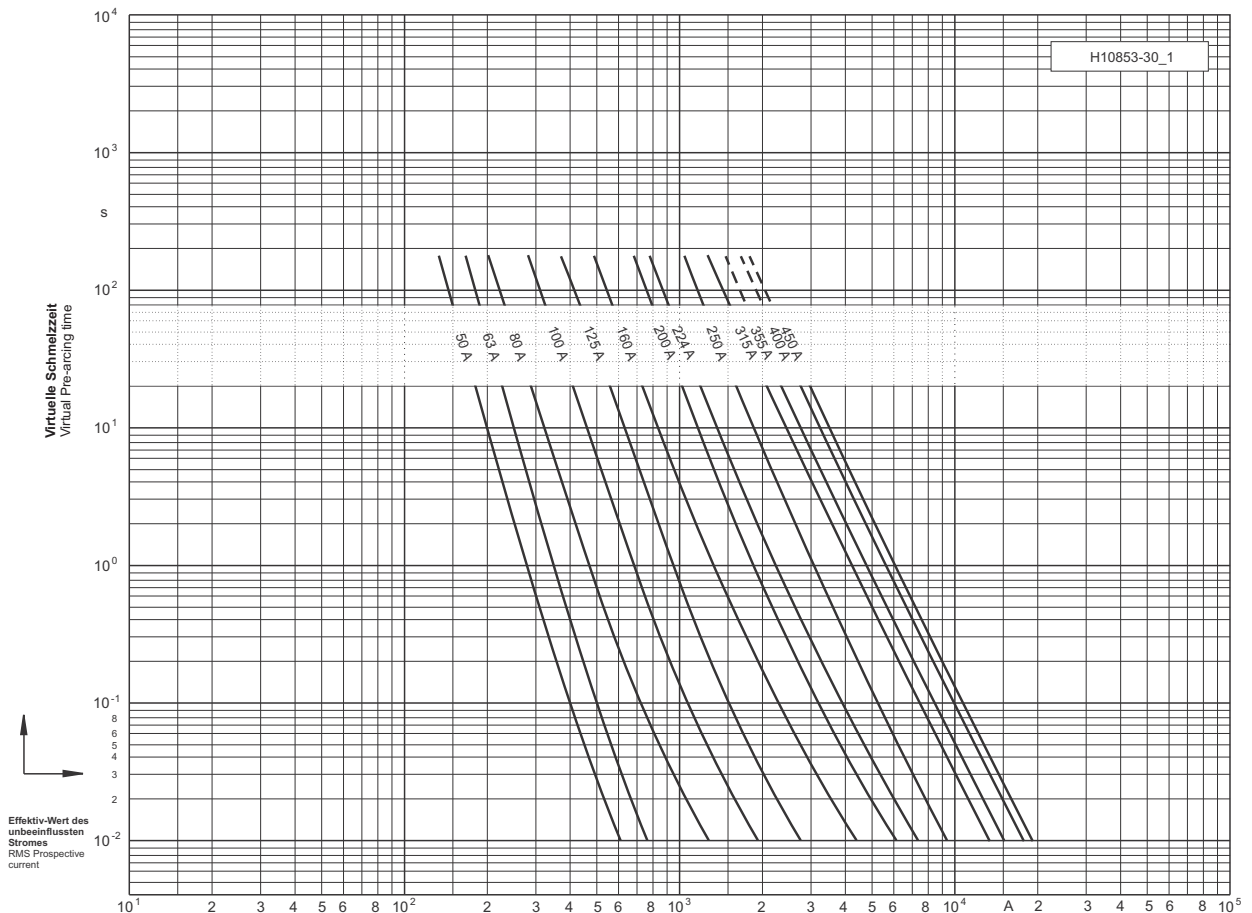
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing-I ² t- Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwiderstand Cold resistance
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ
50	30 108 53.50	2,2	50	140	3.400	16.000	23	13
63	30 108 53.63	2,2	50	165	5.400	25.000	49	10
80	30 108 53.80	2,2	50	200	6.200	29.000	72	8,5
100	30 108 53.100	2,2	50	285	14.000	65.000	74	5,6
125	30 109 53.125	2,9	50	375	25.000	115.000	81	4,3
160	30 109 53.160	2,9	50	490	64.000	295.000	91	2,7
200	30 110 54.200	5,4	50	690	121.000	559.000	89	1,9
224	30 110 54.224	5,4	50	790	144.000	694.000	103	1,7
250	30 110 54.250	5,4	50	1.050	307.000	1.480.000	98	1,2
315	30 110 54.315	5,4	50	1.260	627.000	3.000.000	120	0,84
355	30 111 54.355	10,8	50	2.130	759.000	3.700.000	131	0,75
400	30 111 54.400	10,8	50	2.400	903.000	4.400.000	150	0,69
450	30 111 54.450	10,8	50	2.700	1.230.000	5.950.000	163	0,59



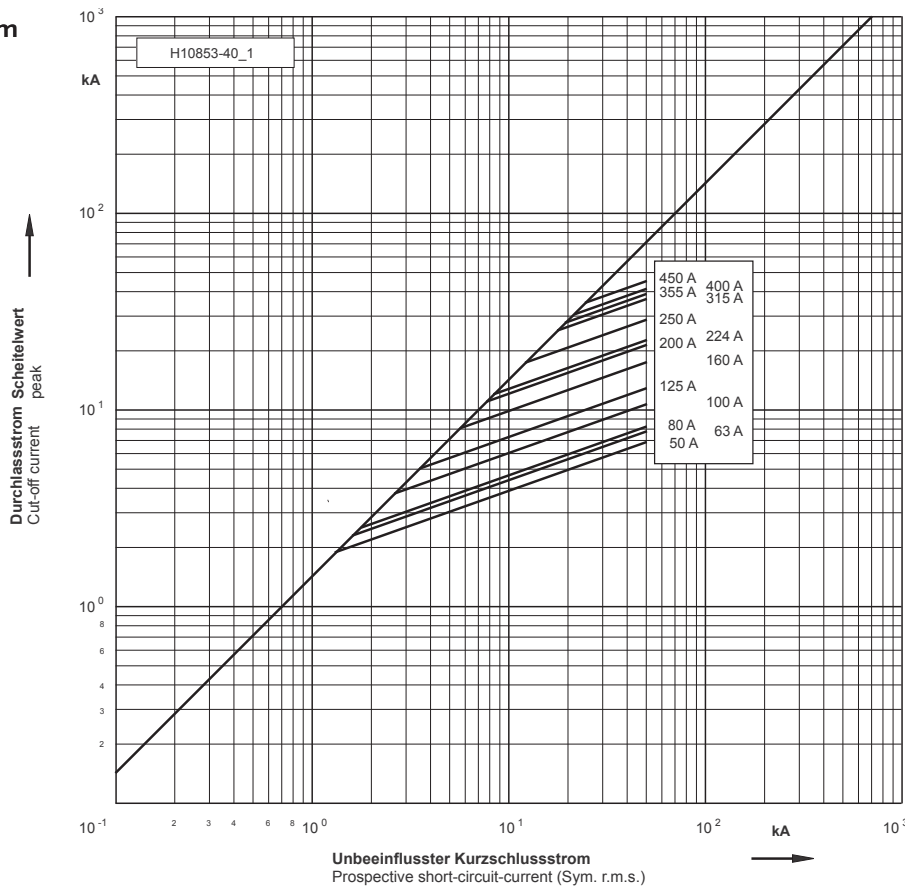
3/7,2 kV

"e" = 442 mm

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



Durchlass-Strom
Cut-off current



Unbeeinflusster Kurzschlussstrom
Prospective short-circuit-current (Sym. r.m.s.)