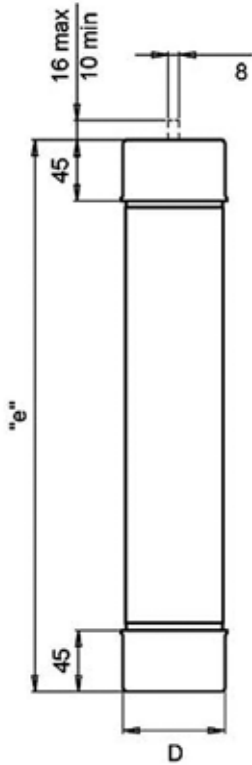


5,5/7,2 kV "e" = 403 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

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

Betriebsklasse / Class Teilbereich / Back-up	IEEE C37.41/46 IEC 60282-1	IEC 60644
---	-------------------------------	-----------

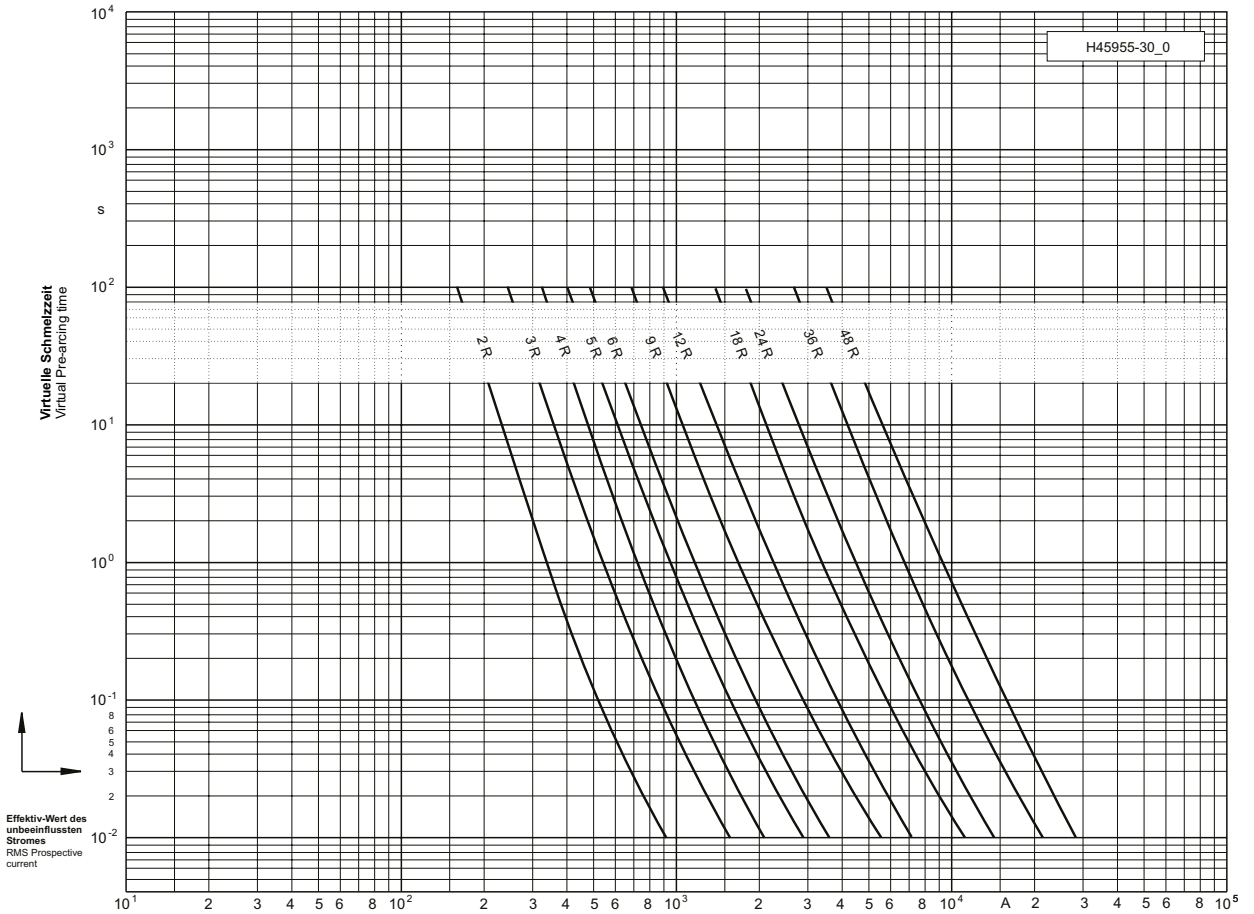
Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D	Anzahl Siche- rungen Number of Barrels
kV		A	mm	mm	
5,5 - 7,2	30 459 55	70 - 230	403	76	1
	30 460 55	390 - 450			2
	30 461 55	650 - 700			3

Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Minimum brea- king current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing-I ² t- Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value	Leistungs- abgabe Power Loss	Kalt- widerstand Cold resistance
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ
70	30 459 55.2R		50	160	6.300	37.500	55	8,5
100	30 459 55.3R		50	220	9.000	47.000	81	6
130	30 459 55.4R		50	320	20.400	122.000	93	3,9
150	30 459 55.5R		50	400	37.600	215.000	96	2,9
170	30 459 55.6R		50	480	49.000	269.000	105	2,6
200	30 459 55.9R		50	690	100.400	562.000	102	1,8
230	30 459 55.12R		50	900	170.000	930.000	105	1,4
390	30 460 55.18R		50	1.400	485.000	2.450.000	190	0,9
450	30 460 55.24R		50	1.700	678.000	3.500.000	207	0,75
650	30 461 55.36R		50	2.600	1.527.000	7.635.000	284	0,5
700	30 461 55.48R		50	2.900	2.340.000	11.700.000	296	0,42

5,5/7,2 kV "e" = 403 mm



Zeit/Strom-Kennlinie
Time-current characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

