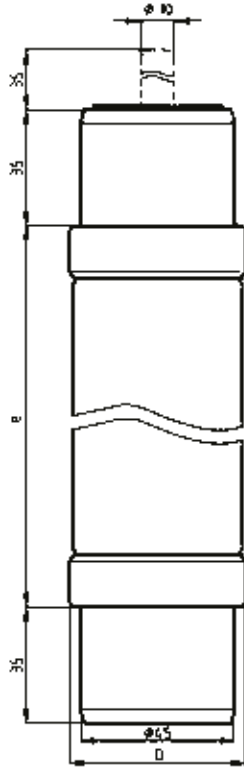


6/12 kV

"e" = 292 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

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

Betriebsklasse / Class Ganzbereich Full-range	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
6/12	30 004 03	6,3 - 40	292	53
	30 012 03	50 - 63		67
	30 020 03	80 - 100		85

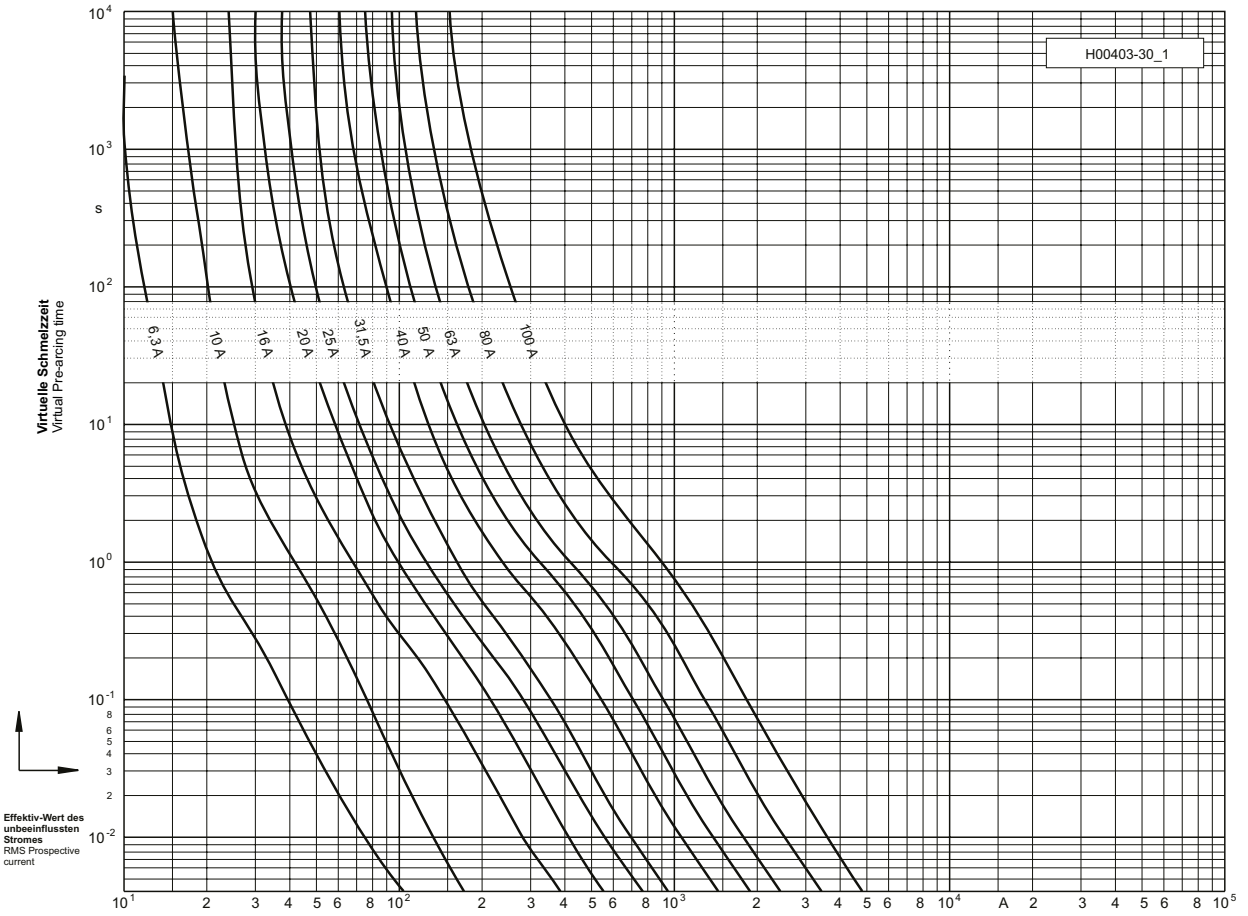
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value @ 10,5 kV	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwiderstand Cold Resistance
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ
6,3	30 004 03.6,3	1,6	80	6,3	32	480	18	370
10	30 004 03.10	1,6	80	10	130	1.700	29	200
16	30 004 03.16	1,6	80	16	390	1.900	25	70
20	30 004 03.20	1,6	80	20	800	3.500	27	48
25	30 004 03.25	1,6	80	25	1.550	6.500	31	36
31,5	30 004 03.31,5	1,6	80	31,5	2.900	12.000	34	26
40	30 004 03.40	1,6	80	40	5.800	26.500	43	18
50	30 012 03.50	2,6	80	50	9.200	41.000	52	14
63	30 012 03.63	2,6	80	63	15.000	61.500	64	11
80	30 020 03.80	3,9	80	80	31.000	145.000	68	7,7
100	30 020 03.100	3,9	80	100	61.000	260.000	86	5,8
100	30 103 03.100		80	100	27.000	140.000	126	8,8

6/12 kV

"e" = 292 mm



Zeit/Strom-Kennlinie
Time-current characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

