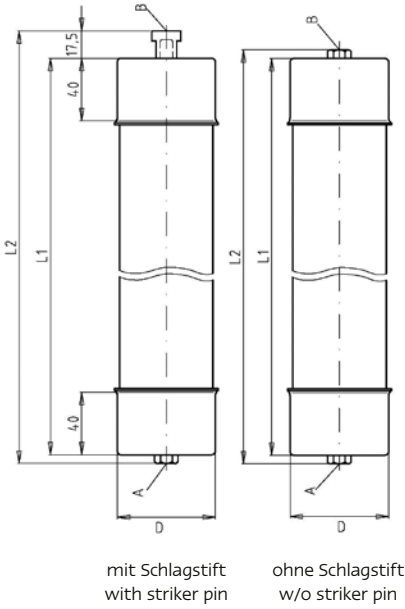
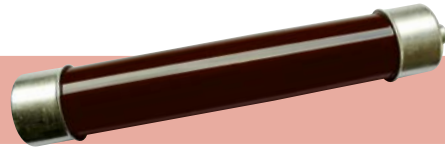


12 kV

L1 = 360 mm



mit Schlagstift  
with striker pin

ohne Schlagstift  
w/o striker pin

Beidseitiges Innengewinde / Both ends female thread  
Ohne Schlagstift / Without striker pin  
Mit Schlagstift / With striker pin

Einsatz / Application  
Einbau in den Öl-Transformator / Oil-transformer application

Verpackung / Packing 1 Stück / 1 piece

Betriebsklasse / Class  
Vielbereich /  
General purpose

IEC 60282-1

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Gewinde Thread		Bemessungsstrom Rated Current	Länge Length		Durchmesser D Diameter D
		A	B		L1	L2	
kV				A	mm	mm	mm
12	30 310 91	M8	M8	8 - 50	360	371	63,5
	30 310 96	M8	G1/8"		360	383	

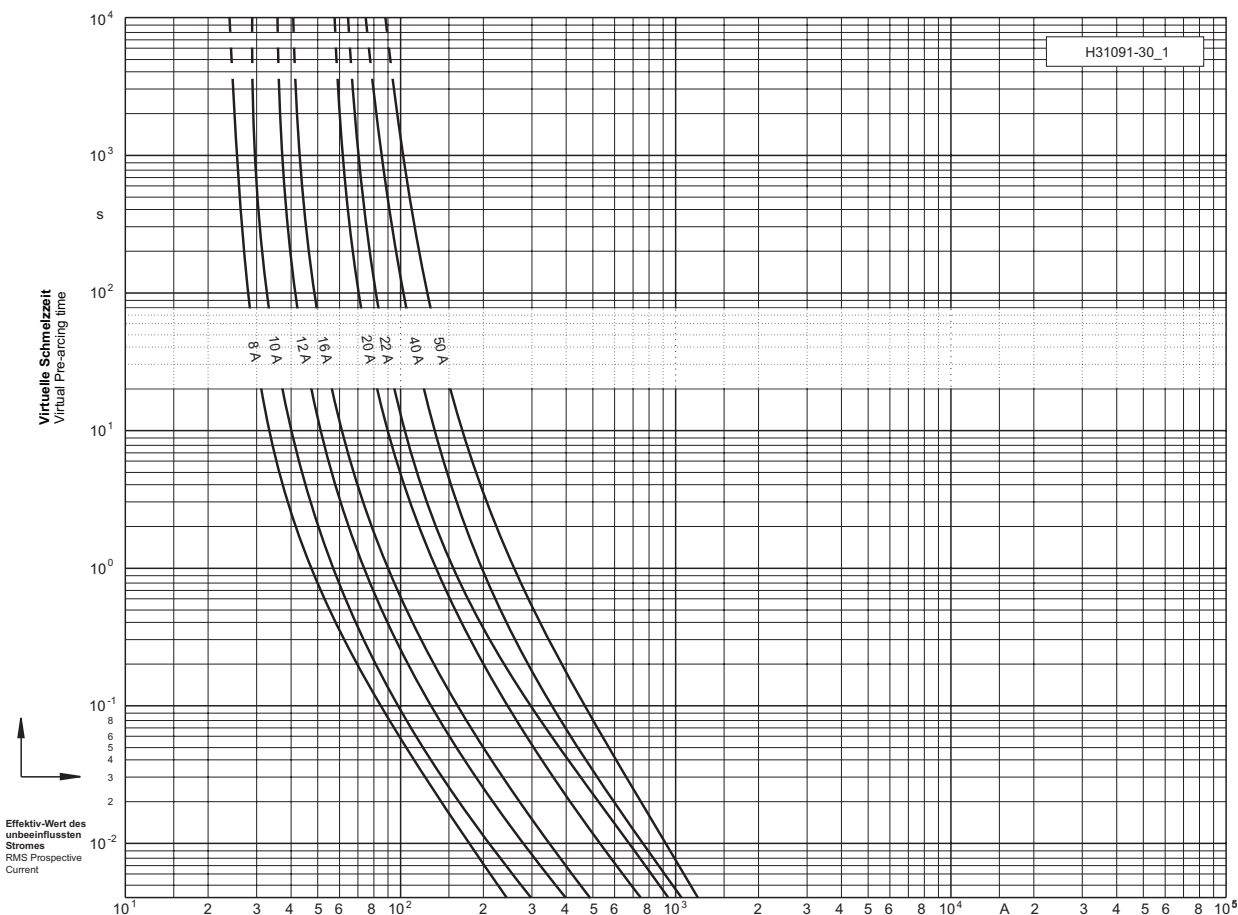
Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.		Gewicht Weight	Bemessungs- ausschaltstrom Rated Breaking Current - I <sub>1</sub>	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I <sub>3</sub>	Schmelzintegral Pre-Arcing-I <sup>2</sup> t- Value	Ausschalt- integral Total I <sup>2</sup> t- Value	Leistungs- abgabe Power Loss
	o. Schlagstift w/o striker pin	m. Schlagstift striker pin						
A			kg/1	kA	A	A <sup>2</sup> s	A <sup>2</sup> s	W
8	30 310 91.8	30 310 96.8	2,6	63	25	172	1.800	8
10	30 310 91.10	30 310 96.10	2,6	63	29	250	2.800	11
12	30 310 91.12	30 310 96.12	2,6	63	37	340	3.800	13
16	30 310 91.16	30 310 96.16	2,6	63	42	830	9.200	17
20	30 310 91.20	30 310 96.20	2,6	63	60	1.730	17.300	20
22	30 310 91.22	30 310 96.22	2,6	63	67	2.260	22.600	12
40	30 310 91.40	30 310 96.40	2,6	63	80	3.530	35.500	35
50	30 310 91.50	30 310 96.50	2,6	63	96	5.490	55.000	46

12 kV

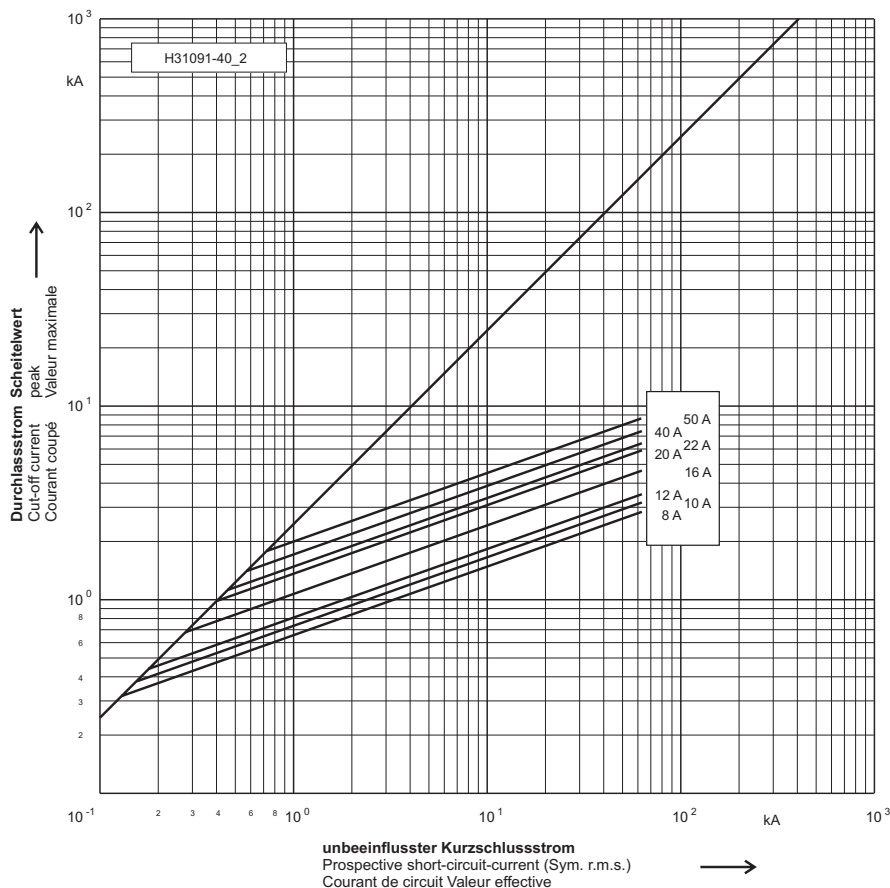
L1 = 360 mm



Zeit/Strom-  
Kennlinie  
Time-current  
characteristic



Durchlass-Strom  
Cut-off current



unbeeinflusster Kurzschlussstrom  
Prospective short-circuit-current (Sym. r.m.s.)  
Courant de circuit Valeur effective