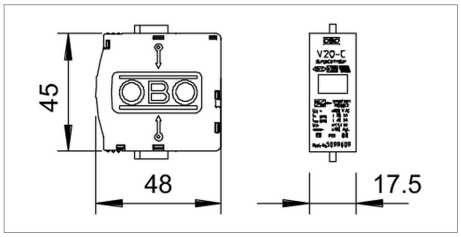
Karta danych technicznych
Wkładka ogranicznika przepięć 550 V





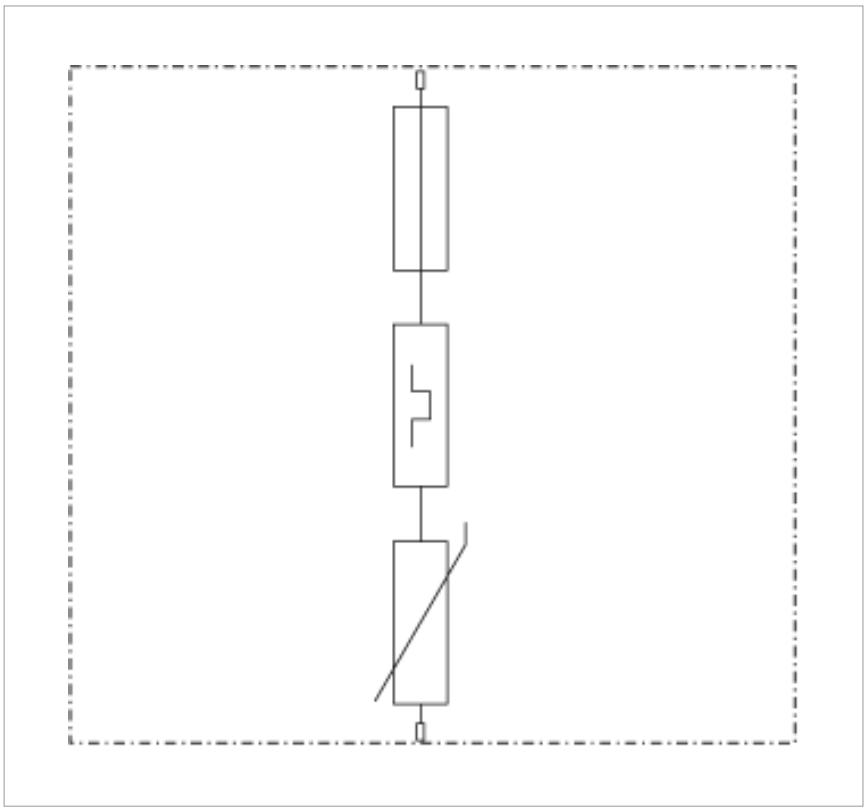
V 20-C/...: wkładka ogranicznika przepięć Typ 2

- Atest VDE
- Wymienna wkładka, demontaż wkładek z podstawy bez użycia narzędzi
- Termiczne i dynamiczne urządzenie odłączające oraz optyczna sygnalizacja uszkodzenia
- Wysoka zdolność ograniczania prądu i duża trwałość

Typ	Największe napięcie trwałej pracy V	U max DC V	Wersja	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
V20-C 0-75	75	100	1-biegunowy	1	5.160	5099579
V20-C 0-150	150	200	1-biegunowy	1	4.794	5096707
V20-C 0-280	280	350	1-biegunowy	1	8.500	5099609
V20-C 0-320-SP	320	420	1-biegunowy	1	5.545	5099848
V20-C 0-335	335	420	1-biegunowy	1	5.545	5099850
V20-C 0-385	385	505	1-biegunowy	1	5.826	5099595
V20-C 0-440	440	585	1-biegunowy	1	6.452	5099706
V20-C 0-550	550	745	1-biegunowy	1	6.452	5099617

zł/szt.

Schemat połączeń/obwodu



Nr katalogowy			5099579	5096707	5099609	5099848	5099850	5099595	5099706	5099617
Największe napięcie trwałej pracy	U_C	V	75	150	280	320	335	385	440	550
U max DC	U_c DC	V	100	200	350	420	420	505	585	745
Klasa według EN 1643- 11			Typ 2	Typ 2	Typ 2	Typ 2	Typ 2	Typ 2	Typ 2	Typ 2
Klasa według IEC 61643-11			klasa II	klasa II	klasa II	klasa II	klasa II	klasa II	klasa II	klasa II
LPZ			1→2	1→2	1→2	1→2	1→2	1→2	1→2	1→2
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20)	I_n	kA	15	20	20	20	20	20	20	15
Maksymalny prąd upływu	I_{max}	kA	40	40	40	40	40	40	40	40
Napięciowy poziom ochrony	U_p	kV	< 0,5	< 0,8	< 1,3	< 1,4	< 1,4	< 1,7	< 2,0	< 2,4
Czas zadziałania	t_A	ns	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25
Maksymalne zabezpieczenie		A	125	125	125	125	125	125	125	125
Zakres temperatur	ϑ	°C	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80	-40 - +80
Stopień ochrony			IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Szerokość w modulach TE (17,5 mm)			1	1	1	1	1	1	1	1

Legenda



Ogranicznik przepięć wg DIN EN 61643-11 lub IEC 61643-11



Przejście pomiędzy strefami LPZ 1 a 2



KEMA-KEUR, Niederlande



Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österreich



Zrzeszenie elektrotechniki, elektroniki, techniki informacyjnej, stowarzyszenie zarejestrowane, Niemcy


MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI ELLENŐRZŐ INTÉZET Budapest, Węgry


Rosja, GOST The State Committee for Standards



5 lat gwarancji


Oświadczenie o zgodności z dyrektywami WE