

List technických údajů

Vrchní díl pro FV – svodič bleskových proudů a přepětí
typu 1 + 2
Výr. č. 5097065



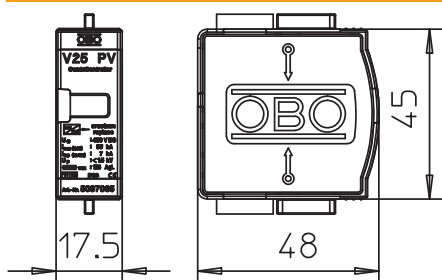
Vrchní díl CombiController – kombinovaný svodič typu 1 + 2 pro FV systémy

- Vyrovnání potenciálů v ochraně před přepětím podle VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Svodová schopnost až 7 kA (10/350) a 50 kA (8/20) na každý pól
- Nízká ochranná úroveň DC: < 1,5 kV na každý pól (zapojení Y: 3,0 kV a $U_{oc\ max.} = 900\ V\ DC$)
- Svodič s tepelně-dynamickým odpojovacím zařízením a vizuální kontrolou funkce
- Zapouzdřený varistorový svodič z oxidů zinku pro použití v běžných rozvodnicích
- Vysoká vodivost proudu s dlouhou životností

Použití: FV systémy se systémem ochrany před bleskem



Rozměry



Kmenová data

Č. výr.	5097065
Typ	V25-B+C 0-450PV
Rozměr	450V DC
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	9,50 kg/100 ks

List technických údajů

Vrchní díl pro FV – svodič bleskových proudů a přepětí
typu 1 + 2
Výr. č. 5097065



Technické údaje



SPD dle EN 61643-11	Typ 1+2
SPD dle IEC 61643-11	class I+II
Nejvyšší trvalé napětí AC	385,00 V
Nejvyšší trvalé napětí	385,00 V
Nejvyšší trvalé napětí DC	450,00 V
U max DC	450,00 V
Jmenovitý svodový proud (8/20)	30 kA
Max. rázový svodový proud (8/20 µs)	50,00 kA
Impulzní proud (10/350)	7,00 kA
Ochranná úroveň	< 1,5 kV
Doba odezvy	< 25 ns
Maximální předjištění	160,00 A
Teplotní rozsah	-40+80 °C
Provedení pólů	1
Provedení	1pól., vrchní díl FV se základnou Y do 900 V DC
Provedení	1 pólový
Stupeň krytí	IP20
Stupeň krytí	IP 20
Vyfukující	<input type="checkbox"/>
Rozteč TE (17,5 mm)	1
Kontakt dálkové signalizace	<input type="checkbox"/>
Signalizace na přístroji	Opticky