

# List technických údajů

## Vrchní díl – svodič přepětí 550 V

Objednací číslo: 5099617



Vrchní díl – typ 2, svodič přepětí

- Zásuvný vrchní díl, vrchní díl lze od spodního dílu oddělit bez použití nástrojů
- Vč. termického odpojovacího zařízení a optické indikace poruchy
- Vysoká svodová schopnost při dlouhé životnosti
- \* Kompletní = vrchní a spodní díl



### Kmenová data

Objednací číslo	5099617
Typ	V20-C 0-550
Označení 1	Svodič přepětí V20
Označení 2	Vrchní díl
Výrobce	OBO
Rozměr	550V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	7,201 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

# List technických údajů

Vrchní díl – svodič přepětí 550 V

Objednací číslo: 5099617



## Technické údaje

	Rázový svodový proud (8/20 μs) [celkový]	20 kA
	Doba odezvy	<25 ns
	Vyfukující	Ne
	Provedení	1-pólový vrchní díl; 550 V
	Provedení pólů	1
	Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	1
	Provozní teplota, max.	80 °C
	Provozní teplota, min.	-40 °C
	Dálková signalizace	Ne
	Nejvyšší trvalé napětí AC	550
	Nejvyšší trvalé napětí DC	745
	Integrované vstupní jištění	Ne
	Průřez flexibilního vodiče (jemně laněného), min.	25 mm <sup>2</sup>
	Průřez pevného vodiče (plného/vícedrátového), max.	35 mm <sup>2</sup>
	Průřez pevného vodiče (plného/vícedrátového), min.	2,5 mm <sup>2</sup>
	LPZ	1→2
	Max. nadproudová ochrana na straně sítě	125
	Maximální vstupní jištění	125 A
	Maximální rázový svodový proud (8/20 μs)	40 kA
	Způsob montáže	na základním prvku
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs)	15 kA
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs) [L-N]	20 kA
	Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	400 V
	Tvar sítě	TN
	Zkušební třída typu 2	Ano
	Stupeň krytí	IP20
	Ochranná úroveň	≤2,4
	Signalizace na přístroji	Opticky
	SPD dle EN 61643-11	Typ 2
	SPD dle IEC 61643-1	class II