

# List technických údajů

## Svodič přepětí 3pól.

Objednací číslo: 5094764



### Svodič přepětí typu 2

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Vhodný pro síťové systémy TN a TT
- Zásuvný vrchní díl lze vyjmout ze spodního dílu bez použití nástrojů
- S dálkovou signalizací a bezpotenciálovým spínacím kontaktem, pro sledování funkce
- Včetně tepelného a dynamického odpojovacího zařízení
- S optickou indikací poruchy
- Vysoká svodová schopnost při dlouhé životnosti
- Označená přípojná místa

Příklad použití: Obytná budova, rodinný dům a průmysl

\* Kompletní = vrchní a spodní díl



### Kmenová data

Objednací číslo	5094764
Typ	V 20-C 3+NPE+FS
Označení 1	Svodič přepětí V20
Označení 2	3+1 s dálkovou signalizací
Výrobce	OBO
Rozměr	150V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	41,3 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

# List technických údajů

Svodič přepětí 3pól.

Objednací číslo: 5094764



## Technické údaje

	Rázový svodový proud (8/20 μs) [celkový]	80 kA
	Doba odezvy	<25 ns
	Vyfukující	Ne
	Provedení	3+NPE+FS
	Provedení pólů	3+N/PE
	Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	4
	Provozní teplota, max.	80 °C
	Provozní teplota, min.	-40 °C
	Dálková signalizace	Ano
	Nejvyšší trvalé napětí AC	150
	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	Profilová lišta 35 mm
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs)	20 kA
	Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	130 V
	Tvar sítě	ostatní
	Zkušební třída typu 2	Ano
	Stupeň krytí	IP20
	Ochranná úroveň	≤0,8
	Signalizace na přístroji	Opticky
	SPD dle EN 61643-11	Typ 2
	SPD dle IEC 61643-1	class II