

# List technických údajů

## Kombinovaný svodič V25, 3 pólový + NPE 385 V

Výr. č. 5094478

**OBO**  
BETTERMANN



Kombinovaný svodič, svodič bleskových proudů a přepětí typu 1 + 2

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Vhodný pro síťové systémy TN-S a TT
- Svodič, zásuvný s dynamickým odpojovacím zařízením
- Optická indikace funkce
- Ochranná úroveň < 1,5 kV
- Zapouzdřené nevyfukující varistorové svodiče z oxidu zinku pro použití ve všech běžných rozvaděčových skříních
- Označená přípojná místa

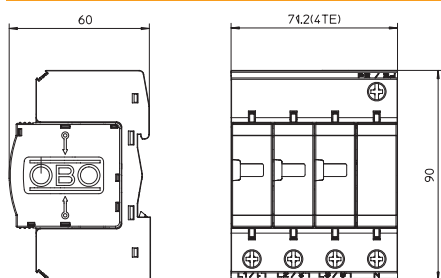
Příklad použití: Budovy s napájením venkovním vedením nebo při instalaci vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem u obytných budov.



Další text k výrobku 1

\* Kompletní = vrchní a spodní díl

### Rozměry



### Kmenová data

Č. výr.	5094478
Typ	V25-B+C 3NPE385
Označení 1	CombiController V25
Označení 2	3+1 provedení
Rozměr	385V
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	53,70 kg/100 ks

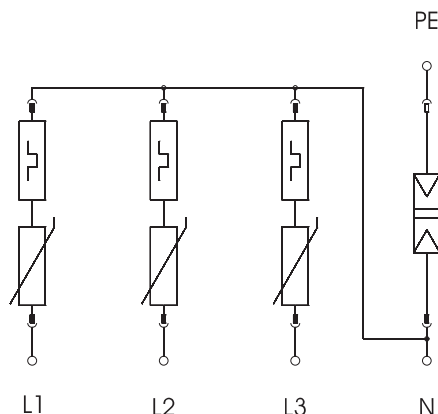
# List technických údajů

## Kombinovaný svodič V25, 3 pólový + NPE 385 V

Výr. č. 5094478

**OBO**  
BETTERMANN

### Technické údaje



PE	SPD dle EN 61643-11	Typ 1+2
	SPD dle IEC 61643-11	class I+II
	Jmenovité napětí	350,00 V
	Nejvyšší trvalé napětí AC	385,00 V
	Nejvyšší trvalé napětí	385,00 V
	U max AC	385,00 V
	Nejvyšší trvalé napětí (N-PE)	255,00 V
	U max DC	505,00 V
	Jmenovitý svodový proud (8/20)	30 kA
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs) [N-PE]	30,00 kA
	Max. rázový svodový proud (8/20 µs)	50,00 kA
	Impulzní proud (10/350)	7,00 kA
	Impulzní proud (10/350) (N-PE)	25,00 kA
	Impulzní proud (10/350) (L-N)	7,00 kA
	Bleskový proud (10/350) [celkový]	25,00 kA
	Rázový svodový proud (8/20) [celkový]	120,00 kA
	Ochranná úroveň	< 1,6 kV
	Ochranná úroveň (L-N)	< 1,6 kV
	Ochranná úroveň (N-PE)	< 1,2 kV
	Doba odezvy	< 25 ns
	Maximální předjištění	160,00 A
	Teplotní rozsah	-40-+80 °C
	Provedení pólů	3+N/PE
	Počet pólů	3,00
	Provedení	3 pólový s NPE; 385 V
	Provedení	3+NPE
	Stupeň krytí	IP20
	Stupeň krytí	IP 20
	Výfukující	<input type="checkbox"/>
	Rozteč TE (17,5 mm)	4
	Dálková signalizace	<input type="checkbox"/>
	Kontakt dálkové signalizace	<input type="checkbox"/>
	Flexibilní připojovací průřez	2,50 - 25,00 mm <sup>2</sup>
	Připojovací průřez, plný vodič	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
	Připojovací průřez laněných vodičů	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
	Signalizace na přístroji	Opticky