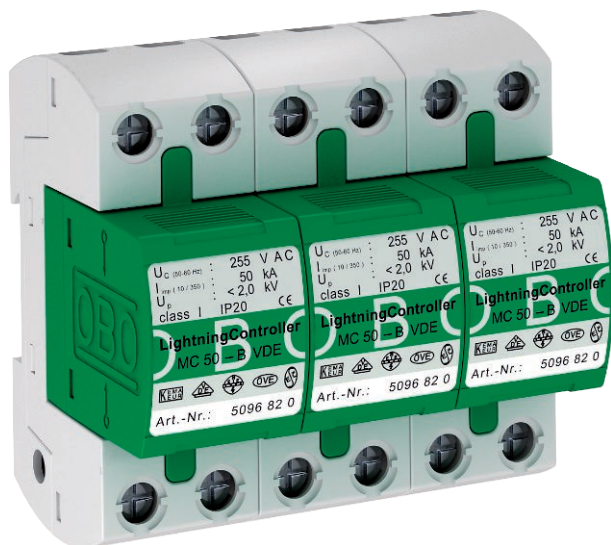


List technických údajů

Svodič bleskových proudů třípólový

Výr. č. 5096876

OBO
BETTERMANN



LightningController - sada, 3 pólová, pro použití v sítích TN-C:

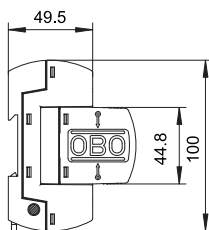
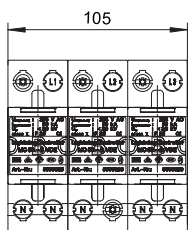
Kompletně smontovaná a připravená k připojení, sestávající z:
Svodič bleskových proudů typu 1 podle EN 61643-11 pro LPZ 0 na 1 dle IEC 62305 nebo DIN VDE 0185-305.

- Vhodné i k instalaci v neměřené části rozvodu
- Horní a dolní část, zásuvná horní část
- Svodový proud 50 kA (10/350 μ s) na pól
- Zhášení následných proudů 25 kA Ipeak
- Včetně krytek svorek s popisem vývodů
- Zapouzdřená, nevyfukující jiskřička: Lze použít v běžných rozváděčových skříních

Příklad použití: průmyslová zařízení; Svodič bleskových proudů i pro oblast před elektroměrem.
Upozornění: Celková délka vedení k dalšímu ochrannému stupni musí být vždy min. 5 m.



Rozměry



Délka	100,00 mm
Šířka	105,00 mm
Výška	69,00 mm

Kmenová data

Č. výr.	5096876
Typ	MC 50-B 3
Označení 1	LightningController
Označení 2	Sada pro síť TN-C
Rozměr	255V
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	117,00 kg/100 ks

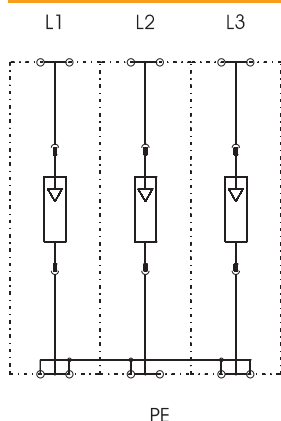
List technických údajů

Svodič bleskových proudů třípólový

Výr. č. 5096876

OBO
BETTERMANN

Technické údaje



SPD dle EN 61643-11	Typ 1
SPD dle IEC 61643-11	class I
Zkušební třída typu 1	<input checked="" type="checkbox"/>
Jmenovité napětí	230,00 V
Nejvyšší trvalé napětí AC	255,00 V
Nejvyšší trvalé napětí	255,00 V
Jmenovitý svodový proud (8/20)	50 kA
Impulzní proud (10/350)	50,00 kA
Bleskový proud (10/350) [celkový]	150,00 kA
Rázový svodový proud (8/20) [celkový]	150,00 kA
Ochranná úroveň	< 2,0 kV
Schopnost zhášení následného proudu (ef.) [N-PE]	25,00 kA
Doba odezvy	<100 ns
Maximální předjištění	500,00 A
Teplotní rozsah	-40+85 °C
Provedení pólů	3
Provedení	3 pólový
Provedení	3 pólový
Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
Stupeň krytí	IP20
Stupeň krytí	IP 20
Vyfukující	<input type="checkbox"/>
Rozteč TE (17,5 mm)	6
Dálková signalizace	<input type="checkbox"/>
Kontakt dálkové signalizace	<input type="checkbox"/>
Flexibilní přípojovací průřez	10,00 - 25,00 mm ²
Přípojovací průřez, plný vodič	10,00 - 50,00 mm ²
Přípojovací průřez laněných vodičů	10,00 - 35,00 mm ²
Signalizace na přístroji	Žádná