

List technických údajů

Přepěťová ochrana, svodiče typu 1 + 2 (administrativní a obytné budovy)



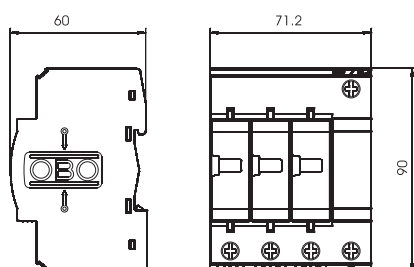
Svodič bleskových proudů a přepětí třípólový + NPE



Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí typu 1+2 dle ČSN EN 61643-11 (B +C dle VDE 0675, část 6).

- K vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem dle EN 62305 (IEC 62305)
- Schopnost svodu bleskových proudů 12,5 kA (10/350) na každý pól a 50 kA (10/350) celkově
- Univerzálně vhodný pro síťové systémy TN a TT
- S novým spodním dílem MultiBase s přípojovacími svorkami Multi
- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Svodič, zásuvný s dynamickým odpojovacím zařízením
- S optickou indikací funkce
- Ochranná úroveň • Uzavřené nevyfukující svodiče s varistory z oxidu zinku pro osazení do rozvaděčových skříní
- Označené svorky

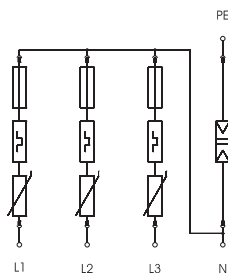
Rozměry



Použití: Vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem u budov s vnější ochranou před bleskem třídy III a IV a v běžných rozvaděčových skříních.

Typ	Nejvyšší trvalé napětí V	Provedení	Bal. kus	hmotnost kg/100 ks	Č. výr.
V50-B+C 3+NPE	280	3+NPE	1	55,000	5093654

Možnosti připojení



V50-B+C 3+NPE

Jmenovité napětí	U_N	230
SPD dle EN 61643-11		Type 1+2
SPD dle IEC 61643-11		Class I+II
LPZ		0-2
Impulzní proud (10/350)	I_{imp}	12,5
Impulzní proud (10/350) [celkový]	I_{total}	50
Jmenovitý svodový proud (8/20)	I_n	30
Rázový svodový proud (8/20) [celkový]	$I_{total 8/20}$	50
Maximální rázový svodový proud (8/20 μs)	I_{max}	50
		-
Ochranná úroveň	U_p	< 1,3
Doba odezvy	t_A	< 25
Maximální předjištění		125
Teplotní rozsah	ϑ	-40-80
Rozteč TE (17,5 mm)		4
Stupeň krytí		IP20
Přípojovací průřez, plný vodič mm ²		2,5-35
Přípojovací průřez laněných vodičů mm ²		2,5-35
Flexibilní přípojovací průřez mm ²		2,5-25