

FLP-B+C MAXI VS/2

Objednáací číslo 8595090537847

SPD typ 1 a typ 2 - svodič bleskových proudů a přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu, dálková signalizace poruchy

dvoupólový výkonný kombinovaný svodič bleskových proudů, určený k instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1, především do hlavních rozvaděčů, k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku. Vhodný pro rodinné domy, administrativní a průmyslové objekty, popř. do podružných rozvaděčů rozlehlých objektů.



Rozměry

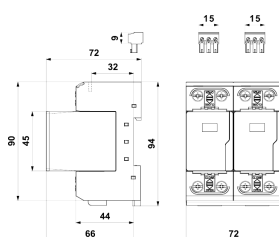
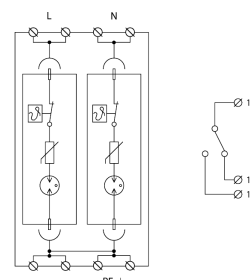


Schéma zapojení



Technické parametry

| | | |
|---|------------|------------------------------------|
| Typ SPD | | T1,T2 |
| Jmenovité napětí | U_n | 230 V AC |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí | U_c | 260,00 V AC |
| Jmenovitý zatěžovací proud pro "V" zapojení | I_L | 125 A |
| Impulsní výbojový proud (10/350 μs) | I_{imp} | 25,00 kA |
| Jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) | I_n | 30,00 kA |
| Maximální výbojový proud (8/20 μs) | I_{max} | 60,00 kA |
| Reziduální napětí MOV při I_n | U_{RES} | 0,85 kV |
| Napěťová ochranná hladina | U_p | 1,50 kV |
| Jmenovitý zkratový proud | I_{SCCR} | 50,0 kA |
| Maximální předjištění | | 250 A gL/gG |
| Maximální předjištění pro "V" zapojení | | 125 A gL/gG |
| Doba odezvy | t_s | 100 ns |
| TOV 5 s L-N | | 335 V |
| TOV charakteristika (TOV 5 s) | | výdržná |
| TOV 120 min L-N | | 440 V |
| TOV charakteristika (120 min) | | výdržná |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (min) | | 2,50 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (max) | | 50,00 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (min) | | 2,50 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (max) | | 35,00 mm ² |
| Signalizace poruchy | | červené zbarvení indikačního pole |
| Dálková signalizace | | bezpotenciálový přepínací kontakt |
| Kontakty dálkové signalizace | | 250 V / 0,5 A AC, 250 V / 0,1 A DC |
| Maximální průřez vodičů dálkové signalizace | | 1,5 mm ² |
| Stupeň krytí | | IP 20 |
| Rozsah pracovních teplot - min | | -40 °C |
| Rozsah pracovních teplot - max | | 80 °C |
| Montáž | | lišta DIN 35 mm |
| Spĺňuje požadavky normy | | ČSN EN 61643-11 ed.2 |
| Náhradní modul | | FLP-B+C MAXI V/0 |
| Třída ETIM | | EC001457 |