

KARTA KATALOGOWA:

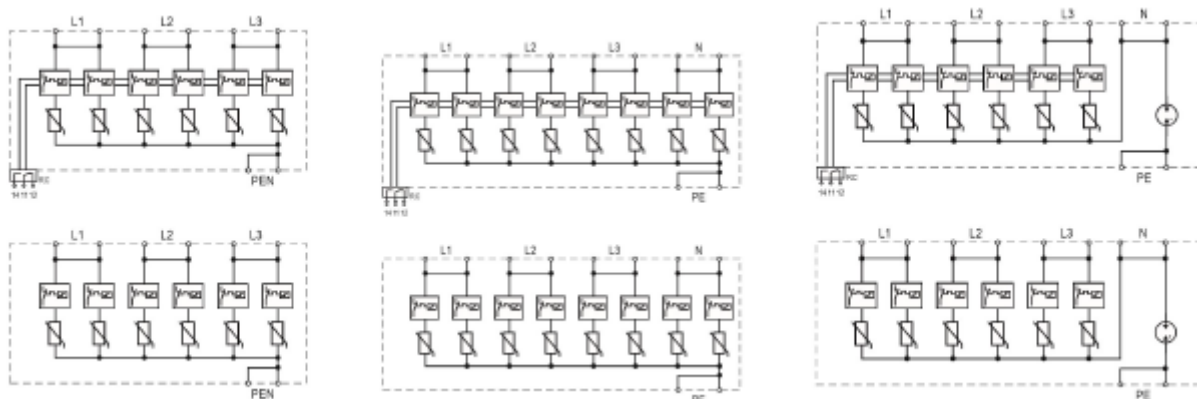
PROTEC TI+TII 275 ODGROMNIKI I OCHRONNIKI PRZECIWPRZEPIĘCIOWE



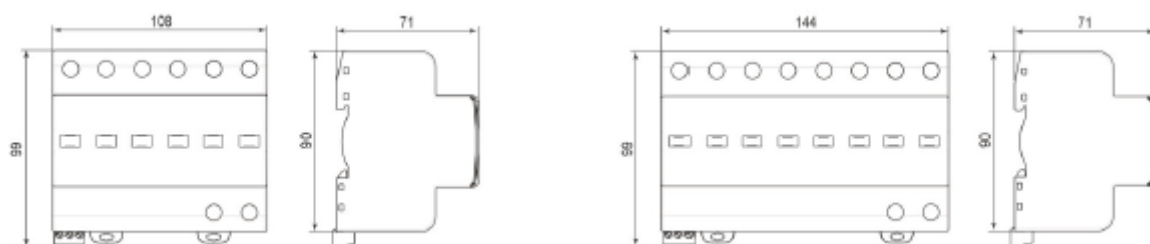
DANE TECHNICZNE:

Numer produktu / opis	IS211330-A PROTEC PTNC BC 275/25	IS211340-A PROTEC PTNS BC 275/25	
Numer produktu ze stykiem pomocniczym / opis	IS211331-A PROTEC PTNC BC 275/25+H	IS211341-A PROTEC PTNS BC 275/25+H	IS211311-A PROTEC PTT BC 275/25+H
Normy	Klasa testowa I + II (B + C) IEC61643-11/EN61643-11		
Maksymalne napięcie pracy U_c	275Vac	275Vac	275Vac (L-N) / 255Vac (N-PE)
Prąd szczytowy I_{imp} (10/350)	25kA/pole	25kA/pole	25kA (L-N) / 100kA (N-PE)
Energia właściwa (W/R)	156kJ/Ω /pole	156kJ/Ω /pole	156kJ/Ω (L-N) / 2,5MJ/Ω (N-PE)
Ładunek Q	12,5As/pole	12,5As/pole	12,5As (L-N) / 50As (N-PE)
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} (8/20)	100kA/pole	100kA/pole	100kA (L-N) / 100kA (N-PE)
Znamionowy prąd wyładowczy I_n (8/20)	25kA/pole	25kA/pole	25kA (L-N) / 100kA (N-PE)
Poziom ochrony U_p (przy I_n)	<1,5kV	<1,5kV	<1,5kV (L-N) / <1,5kV (N-PE)
Czas zadziałania	<25ns	<25ns	<25ns (L-N) / <100ns (N-PE)
TOV wytrzymałość 5s (L-N) U_T	335V	335V	335V
TOV wytrzymałość 200ms (N-PE) U_T	---	---	1200V / 300A
Ochrona termiczna	Tak	Tak	Tak
Maksymalny moment dociskowy śrub	3,0Nm	3,0Nm	3,0Nm
Maksymalne dobezpieczenie	250AgG		
Wytrzymałość zwarciova	50kA/50Hz		
Temperatura pracy	-40°C - +85°C		
Przekroje podłączeniowe	35mm ² (drut), 25mm ² (linka)		
Montaż	szyna TH35, EN60715		
Stopień ochrony	IP20		
Materiał obudowy	Termoplastik, klasa palności UL94 V-0		
Wymiary (DIN43880)	6TE	8TE	8TE
Wymiary	108 x 90 x 71	144 x 90 x 71	144 x 90 x 71
Wymiary z elementem RC	108 x 99 x 71	144 x 99 x 71	144 x 99 x 71
Waga (g)	840	1120	1135
Waga z elementem RC (g)	855	1190	1150
Zdalne sterowanie			
Styki	250Vac/0,5A;	250Vac/0,5A;	250Vac/0,5A;
	125Vac/3A	125Vac/3A	125Vac/3A
Przekroje podłączeniowe	maks. 1,5mm ²	maks. 1,5mm ²	maks. 1,5mm ²
Maksymalny moment dociskowy śrub	0,25Nm	0,25Nm	0,25Nm

SCHEMATY PODŁĄCZENIOWE



WYMIARY



SCHEMATY PODŁĄCZENIOWE

