



Bezpieczeństwo
Produkcja
kontrolowana
SIMTEC
www.simtec.com

Warystorowe ograniczniki przepięć posiadają certyfikat TÜV Rheinland. Są kontrolowane pod względem jakości - bezpośrednio w procesie produkcyjnym. Jest to dodatkową gwarancją niezawodności, co w przypadku produktów, z natury przeznaczonych do ochrony, decyduje o bezpieczeństwie ludzi i urządzeń.

▶ **ST30B+C1P**



▶ **ST30B+C4P**



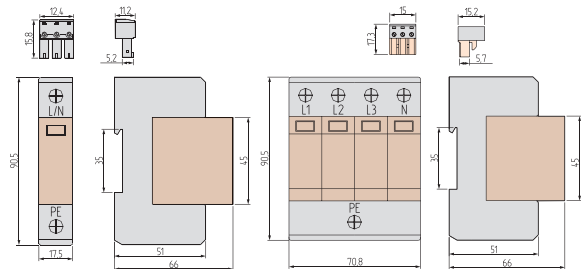
Parametry elektryczne

Nr kat.	85 202 010	85 201 010
Napięcie znamionowe AC (Un)	230 V	230 V
Znamionowy prąd wyładowczy - 8/20 μs (In)	30 kA	30 kA
Największe napięcie trwałej pracy (Uc)	275 V	275 V
Prąd impulsowy Iimp (10/350μs)	4,5 kA	18 kA
Max. prąd wyładowczy (Imax)	60 kA	60 kA
Napięciowy poziom ochrony	≤ 1.5 kV	≤ 1.5 kV
Czas zadziałania (TA)	≤ 25 ns	≤ 25 ns
Dopuszczalna wilgotność (Rh)	≤95%	≤95%
Rezystancja izolacji (Risol)	> 10 ³ MΩ	> 10 ³ MΩ
Maks. Dodatkowy Bezpiecznik gL/gG	160 A	125 A
Częstotliwość (f)	40 ... 63 Hz	40 ... 63 Hz
Zdalna sygnalizacja uszkodzenia / zestyk / obciążalność	Tak / przełączny bezpotencjałowy / AC 250V / 0,5 A	Tak / przełączny bezpotencjałowy / AC 250V / 0,5 A
Zgodność z normami	IEC 61643-11, E DIN VDE 0675 6-11 Deklaracja Zgodności CE	IEC 61643-11, E DIN VDE 0675 6-11 Deklaracja Zgodności CE

Parametry mechaniczne

Przekrój przyłączanych przewodów		
- sztywnych	2,5 ... 35 mm ²	2,5 ... 35 mm ²
- giętkich	2,5 ... 25 mm ²	2,5 ... 25 mm ²
Materiał obudowy	ABS kolor szaro-pomarańczowy	ABS kolor szaro-pomarańczowy
Wskaźnik stanu wkładki	optyczny: zielony/czerwony	optyczny: zielony/czerwony
Montaż	szyna 35 mm wg EN 60715	szyna 35 mm wg EN 60715
Zakres temperatur pracy T _u	-40°... +85°C	-40°... +85°C
Stopień ochrony	IP20	IP20
Termiczne urządzenie odłączające	tak	tak
Przekrój przewodów zdalnej sygnalizacji	max 1,5 mm ² drut, linka	max 1,5 mm ² drut, linka
Opakowanie zbiorcze	1 szt.	1 szt.

▶ **STDMM30B+C-275**



Nr kat.	85 101 028
Zastosowanie	Warystorowy moduł ochronny do ograniczników Simtec klasy B+C (do SM30B+C 1P SM30B+C 4P)
Pakowanie zbiorcze	1 szt.