

OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ PPO7-275

SERIA:  
PPORS

Surge Protector type T1+T2/  
Ueberspannungsableiter T1+T2  
type/Obmedzovač prepatí T1+T2/  
Omezovač přepětí T1+T2/ Átkötés  
korlátozó T1+T2



Ograniczniki przepięć są urządzeniami stosowanymi w instalacjach elektrycznych do ochrony przed przepięciami atmosferycznymi lub łączeniowymi. Są budowane na bazie warystorów i/lub iskierników. Ograniczniki serii PPORS posiadają wymienne wkładki ze wskaźnikiem sygnalizującym ich sprawność oraz możliwość zdalnego monitorowania uszkodzenia lub zużycia wkładek poprzez podłączenie do wskaźnika stanu pracy SPDpanel.

*Surge arresters are devices used in electrical installations to protect against atmospheric or switching overvoltages. They are built on the basis of varistors and/or spark gaps. The PPORS series arresters have replaceable inserts with an indicator signaling their operating status and the ability to remotely monitoring damage of insert by connecting to the SPDpanel operating status indicator.*

Norma  
Standard: **PN-EN 61643-11**  
Moment dokręcenia śrub  
Torque of screw **2,5Nm**

Typ  
**T1+T2**

Maksymalne napięcie pracy trwałej Uc  
**AC 275V**

Wytrzymałość udarowa na biegun  
Iimp[kA] (10/350µs)  
**7kA**



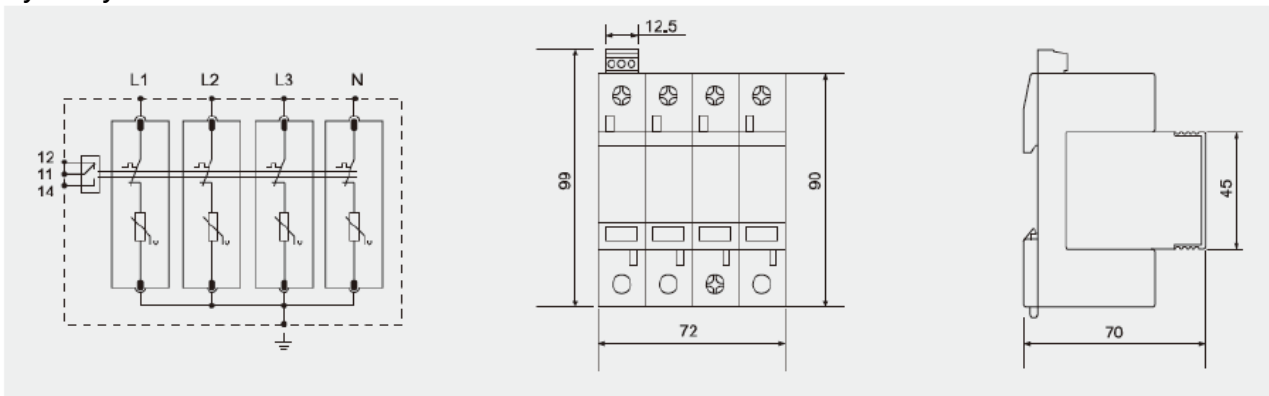
Parametry	Symbol J.M.	PPORS
Maksymalne napięcie pracy trwałej	Uc [V]	AC 275
Znamionowy prąd wyładowczy 8/20µs	In [kA]	20
Wytrzymałość udarowa na biegun (10/350µs)	Iimp [kA]	7
Napięciowy poziom ochrony	Up [kV]	<1,3
Typ		T2
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50/60
Liczba biegunów		4P
Liczba modułów		4M

Maksymalna wartość zabezpieczenia	[A]	160 gG
Przekrój przewodów łączeniowych	[mm <sup>2</sup> ]	2,5 – 35

### Dane techniczne / Specifications

EAN	Seria	Klasa	Napięcie pracy trwałej Uc[V]	Wytrzymałość uderowa na biegun Iimp[kA] (10/350µs)	Znamionowy prąd wyładowczy In[kA] (8/20µs)	Graniczny znamionowy prąd wyładowczy Imax[kA] (8/20µs)	Napięciowy poziom ochrony Up[kV]	Ilość pól	Ilość modułów	Przekroje przewodów [mm <sup>2</sup> ]	Pakowanie
EAN	Serie	Class	Rated operating voltage Uc[V]	Lightning impulse current Iimp [kA] (10/350µs)	Rated discharge current In[kA] (8/20µs)	Maximum discharge current Imax[kA] (8/20µs)	Voltage protection level Up[kV]	Number of poles	Number of modules	Wire cross section [mm <sup>2</sup> ]	Packing
5902838497159	PP07 RS	T1+T2 (B+C)	AC 275	7	20	50	< 1,3	4	4	2,5-35	1/36

### Wymiary / Dimensions:



### Podłączenie do SPDpanel / SPDpanel connection

