

**OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ PPO7-275**

 SERIA:  
**PPO**

*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 PPO posiadają wymienne wkładki ze wskaźnikiem sygnalizującym ich sprawność

*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 PPO series arresters have replaceable inserts with an indicator signaling their operating status*

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.	PP07
Maksymalne napięcie pracy trwałej <i>Maximum continuous operating voltage</i>	Uc [V]	AC 275
Znamionowy prąd wyładowczy 8/20µs <i>Rated discharge current</i>	In [kA]	20
Wytrzymałość udarowa na biegun (10/350µs) <i>Lightning impulse current per pole</i>	Iimp [kA]	7
Napięciowy poziom ochrony <i>Voltage protection level</i>	Up [kV]	<1,3
Typ / Type		T1+T2
Częstotliwość znamionowa / <i>Rated frequency</i>	[Hz]	50/60
Liczba biegunów / <i>Number of poles</i>		1P, 4P
Liczba modułów / <i>Number of modules</i>		1M, 4M

Maksymalna wartość zabezpieczenia <i>Maximum value of additional protection</i>	[A]	160 gG
Przekrój przewodów łączeniowych / <i>Wire cross section</i>	[mm <sup>2</sup> ]	2,5 – 35

## Dane techniczne / Specifications

EAN	Seria	Klasa	Napięcie pracy trwałej Uc[V]	Wytrzymałość udarowa na biegun Iimp[kA] (10/350µs)	Znamionowy prąd wyładowczy In[kA] (8/20µs)	Graniczny znamionowy prąd wyładowczy I <sub>max</sub> [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 I <sub>max</sub> [kA] (8/20µs)	Voltage protection level Up[kV]	Number of poles	Number of modules	Wire cross section [mm <sup>2</sup> ]	Packing
5902838490952	PP07	T1+T2 (B+C)	AC 275	7	20	50	< 1,3	1	1	2,5-35	4/144
5902838490969	PP07	T1+T2 (B+C)	AC 275	7	20	50	< 1,3	4	4	2,5-35	1/36

## Wymiary / Dimensions:

