

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

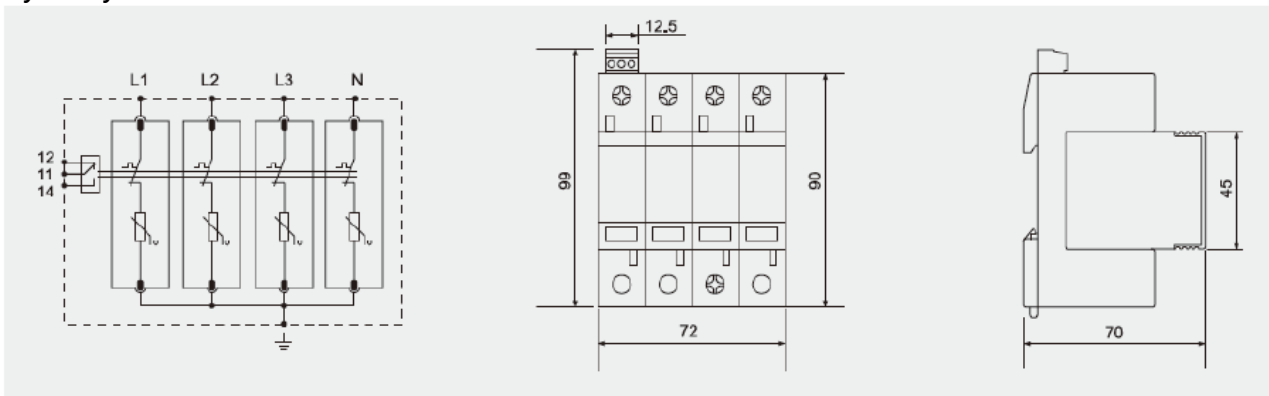

| Parametry | Symbol J.M. | PP07RS |
|-------------------------------------------|-------------|--------|
| Maksymalne napięcie pracy trwałej | Uc [V] | AC 275 |
| Znamionowy prąd wyładowczy 8/20µs | In [kA] | 20 |
| Wytrzymałość udarowa na biegun (10/350µs) | Iimp [kA] | 7 |
| Napięciowy poziom ochrony | 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 ²] | 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 Imax[kA] (8/20µs) | Napięciowy poziom ochrony Up[kV] | Ilość pól | Ilość modułów | Przekroje przewodów [mm ²] | 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 ²] | 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

