



### Charakterystyka

#### Modułowe ograniczniki przepięć OBV26PVC DC typ 2 / klasa II / (B)

Modułowe ograniczniki przepięć FOTTON OBV26PVC DC przeznaczone do ochrony systemów fotowoltaicznych PV i instalacji solarnych przed przepięciami: łączeniowymi lub pochodzącymi od wyładowań atmosferycznych pośrednich lub bezpośrednich. Wymienne moduły. Sygnalizacja uszkodzeń. Zdalna sygnalizacja w standardzie.

Aparaty wykonane zgodnie z normą: IEC/EN 50539-11:2013



### Parametry elektryczne

Oznaczenie	FOTTON OBV26PV-C klasa II / typ 2	
Spełnia standardy	IEC/EN 50539-11:2013	
Napięcie nominalne $U_{cpv}$ / $U_{npv}$ maksymalne napięcie pracy trwałej	600/720V DC,	1000/1200 VDC,
Znamionowy prąd wyładowczy $I_n$ (8/20)	20kA	
Max. prąd wyładowczy $I_{max}$ (8/20)	40kA	
Poziom ochrony $U_p$ 720V / 1200V / 1500VDC	2,2kV	/ 4,0kV
Czas zadziałania (odpowiedzi).	<25ns	
Wytrzymałość zwarciova	200A	

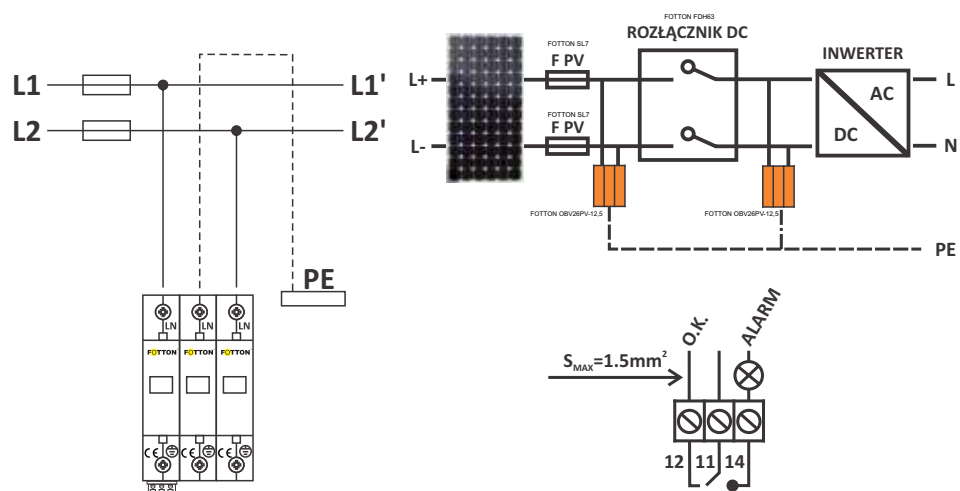
### Montaż

Klasa ochrony	Ip20	
Temperatura otoczenia	-40- +80 °C	
Ilość modułów	2	/ 3
Obudowa	tworzywo termoplastyczne, niepalne	
Przyłączalność przewodów	35mm <sup>2</sup> linka, 25mm <sup>2</sup> drut	
Styki sygnalizują zewnętrznej, napięcie i prąd obciążenia, przyłączalność przewodów	TAK, AC: 250V/0,5A; 125V/3A, 1,5mm <sup>2</sup>	
Moment dokręcania	4,5 Nm max	
Montaż	szyna standardowa TH-35	

### Parametry mechaniczne

Wysokość	2P 90mm / 3P 90mm
Szerokość	2P 36mm / 3P 54mm
Głębokość całkowita	67mm
Sygnalizacja	zielony/czerwony

### Schematy połączeń 3P



### Wymiary 3P

