

OVP-100M/24-BOX



BOX

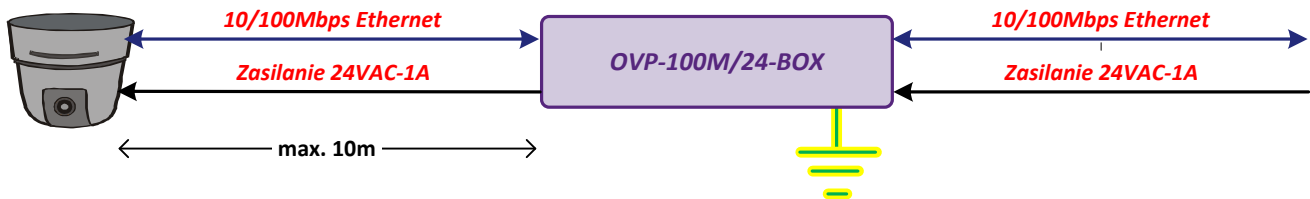


BOX + DIN35-LOCK*

- Przemysłowe wykonania
- Dwustopniowa ochrona p.przepięciowa
- Galwanicznie izolowana zworka PE
- Temperatura pracy – 40°C do +70°C

Nazwa towaru	KOD	Zasilanie
OVP-100M/24-BOX	4-448-103	24VAC/1A
* uchwyt DIN35-LOCK do montażu na DIN35 jest częścią wyposażenia		

OVP-100M/24-BOX - Ochrona kamer IP i zasilania 24VAC/1A



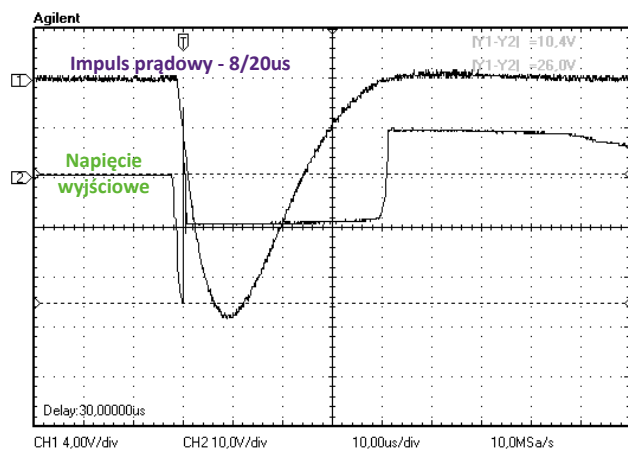
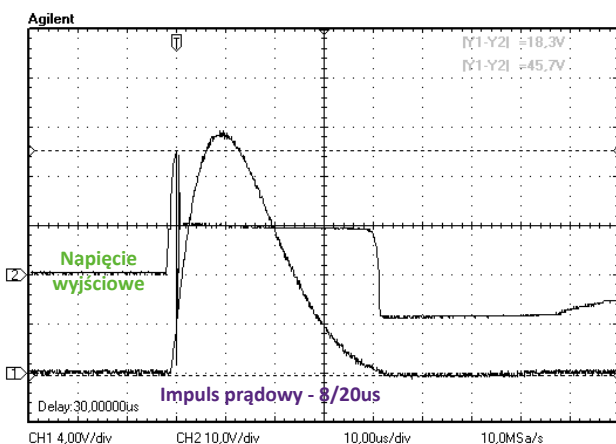
Uwagi instalacyjne: Zintegrowana ochrona przeciwprzepięciowa

Przy instalacjach systemów IP w środowisku zewnętrznym zalecamy stosować przemysłowe switchy LAN-RING.E i LAN-BUS. Mają one zintegrowaną ochronę przeciwprzepięciową i gwarantują poprawne działanie systemu nawet i przy instalacjach zewnętrznych. Z tego powodu na urządzenia jest oferowane 5 lat gwarancji ALL INCLUSIVE obejmujące również szkody spowodowane przepięciem.



- odgromniki gazowe
- transilisy
- odgromniki gazowe
- transilisy

Przykład funkcji ochrony przeciwprzepięciowej – przebieg na parze 1-2



Opis i parametry techniczne

OVP-100M/24-BOX jest uniwersalną ochroną przeciwprzebieciową przeznaczoną dla ochrony urządzeń LAN z zakresu 10Base-T/100 Base-Tx i ochroną linii zasilania 24VAC z maksymalnym prądem 1A. Dla połączeń sieciowych na złącza RJ45. Piny 4,5 i 7,8 (PoE) nie są podłączone. Zworka uziemienia PE jest galwanicznie odizolowana od zwerek sygnałowych.

	Parametr	Wartość		Jednostka	Uwagi	
Ochrona p.przebieciowa	Chronione pary	4			1-2,3-6	
	Pary	1-2 i 3-6	linia zasilania	linie/PE		
	Napięcie znamionowe	6	-	-	V	
	Maksymalne napięcie DC	8.4	50	-	V	
	Maksymalne napięcie AC	-	35	-	V	
	Natężenie znamionowe	0.7	0.7	-	A	
	Maksymalne natężenie	1	1	-	A	
	C2 znamionowy prąd wyładowczy (8/20), 1		1	1	kA	
	C2 max. prąd wyładowczy (8/20)	2	2	2	kA	
	Poziom ochrony napięcia Up przy In	20.7	52.9	562	V	
	Właściwości transmisji	Pojemność pozorna	38	-	-	pF
		Charakterystyczna impedancja	100			Ω
Tłumienność 1MHz		0.16			dB	
Tłumienność 10MHz		0.17			dB	
Tłumienność 31.5MHz		0.22			dB	
Tłumienność 100MHz		0.34			dB	
Prędkość transmisji		max. 100			Mbps	
Środowisko	Temperatura pracy	-40...+80			°C	
	Temperatura składowania	-40...+85			°C	
Mechanika	Wymiary – szer. / wys. / dł.	BOX:			str. 3	
	Złącza	RJ45 + zworka / RJ45 + zworka			wejście / wyjście	
	Złącze PE	przewód 2,5			mm ²	
	Żywotność	100 000			h	
Testowano wg IEC61643:21-2000						
Producent zastrzega sobie prawo zmiany technicznych parametrów urządzenia bez wcześniejszego powiadomienia.						

Montaż i ustawienia

1. Przymocować zabezpieczenie do podłoża.
2. Uziemić zielono-żółty przewód do najbliższego punktu uziemienia (uziemnienie zgodne z obowiązującymi normami).
3. Podłączyć przewody Ethernet i zasilania wg schematu poniżej.

