

USP201POE

Protectie la supratensiuni pentru cablul de retea - date si alimentare PoE

DESCRIERE

USP201POE este conceput conform standardului IEC61643-21:2000 si integreaza protectie atat pentru semnalele de retea cat si pentru alimentarea PoE. Caracteristicile de baza sunt: protectie multi-nivel, curent maxim suportat mare, tensiune limita scazuta, timp de reactie scurt, pierderi scazute. Este destinat in special camerelor de supraveghere IP, pe care le poate proteja impotriva defectarii in cazul descarcarilor electrice si electrostatice. De asemenea poate fi folosit in toate situatiile care necesita instalarea unei protectii pe cablul de retea.

CARACTERISTICI

Standard: IEC61643-21:2000

Asigura protectie pentru PoE si PoE+

Alimentare prin PoE sau local cu adaptor

Protectie multi-nivel la supratensiune, capacitate mare de descarcare, raspuns rapid

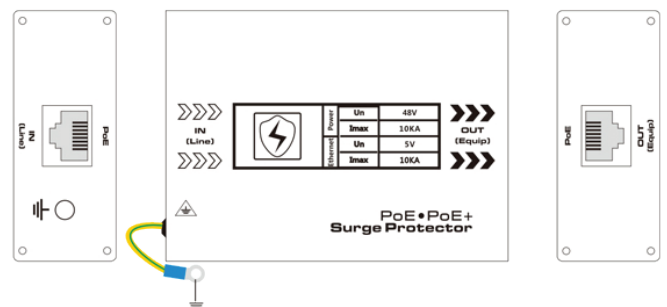
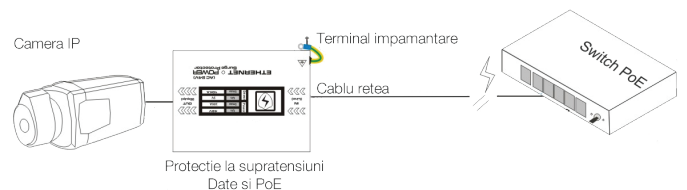
Conector pentru conectare la impamantare

Design usor de recunoscut, clar marcat, carcasa din aluminiu

Instalare simpla, nu necesita ajustari, impamantarea este obligatorie

SPECIFICATII

Retea	Tensiune nominala de lucru	5V
	Tensiune continua maxima	6V
	Curent nominal descarcat(8/20µs)	3KA
	Curent maxim descarcat (8/20µs)	10KA
	Tensiune de limitare intre linii	≤25V (fir-fir) ≤500V (fir-pamant)
	Impedanta	≥0.4MΩ
	Pierderi	≤0.9dB
	Latime de banda	0.3-100Mhz
	Viteza transmisie	100Mbps
	Timp de reactie	≤1ns
Alimentare	Linii protejate	1/2, 3/6
	Tensiune nominala de lucru	48V
	Tensiune continuu maxima	60V
	Curent	250mA
	Curent nominal descarcat (8/20µs)	5KA
	Curent maxim descarcat (8/20µs)	10KA
	Tensiune de limitare (8/20µs)	250V
Mediu	Timp de reactie	≤1ns
	Temperatura de lucru	0°C - 55°C
	Temperatura stocare	-20°C - 70°C
Mecanica	Umiditate (fara condensare)	0~95%
	Greutate	175g
	Dimensiuni	105x52x28mm
Stabilitate	Material	Aluminiu
	MTBF	≥30000h



Fisa tehnica

1