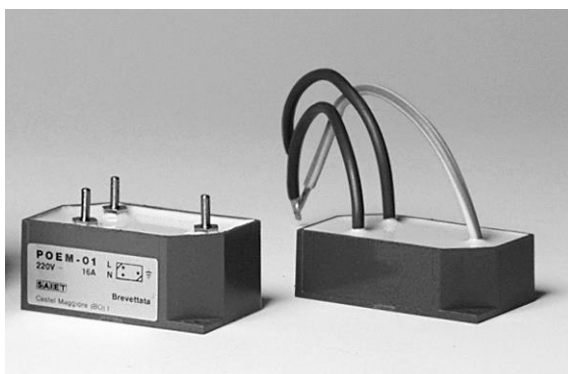


## POEM-01, POEM-02



Per applicazioni industriali i modelli POEM-01 (con terminazioni a vite) e POEM-02 (con terminazioni a cavetto), sono protezioni di rete per alimentazione a 230 V~. Esse offrono una protezione veloce contro le sovratensioni trasversali e longitudinali garantendo un livello di protezione massima di 8kA riferito all'impulso normalizzato 8/20 $\mu$ s. Sono realizzate in contenitore plastico resinato, per il montaggio su a pannello con viti.

Caratteristiche		POEM-01	POEM-02
Codice		1300020	13005474
Classificazione secondo CEI EN 61643-11		Tipo 3	
Tensione nominale	Un	230Vac	
Tensione massima continuativa	Uc	320Vac	
Impulso combinato (1.2/50-8/20)	Uoc/In	5kV/2,5kA	
Corrente di scarica massima (8/20 $\mu$ s)	I <sub>max</sub>	8kA	
Livello di protezione di tensione a Uoc/In	Up	$\leq 1100V$	
	L-N	$\leq 1400V$	
	L/N-PE	$\leq 1400V$	
Tempo di intervento	t <sub>A</sub>	$\leq 25ns$	
	L-N	$\leq 500ns$	
	L/N-PE	$\leq 500ns$	
Protezione massima di sovracorrente in rete		35A gL	
Tenuta al corto con protezione massima in rete		10kA/50Hz	
Filtro a radiofrequenza		NO	
Dimensioni : L x A x P		60x29x35mm	
Collegamenti		Colonnette M3	Cavo :2,5mm <sup>2</sup>
Montaggio a pannello		2 fori diametro 3,10mm	
Temperatura di esercizio		-40°C~+70°C	
Grado di protezione EN60259		IP67	
Materiale		ABS UL94V-0	