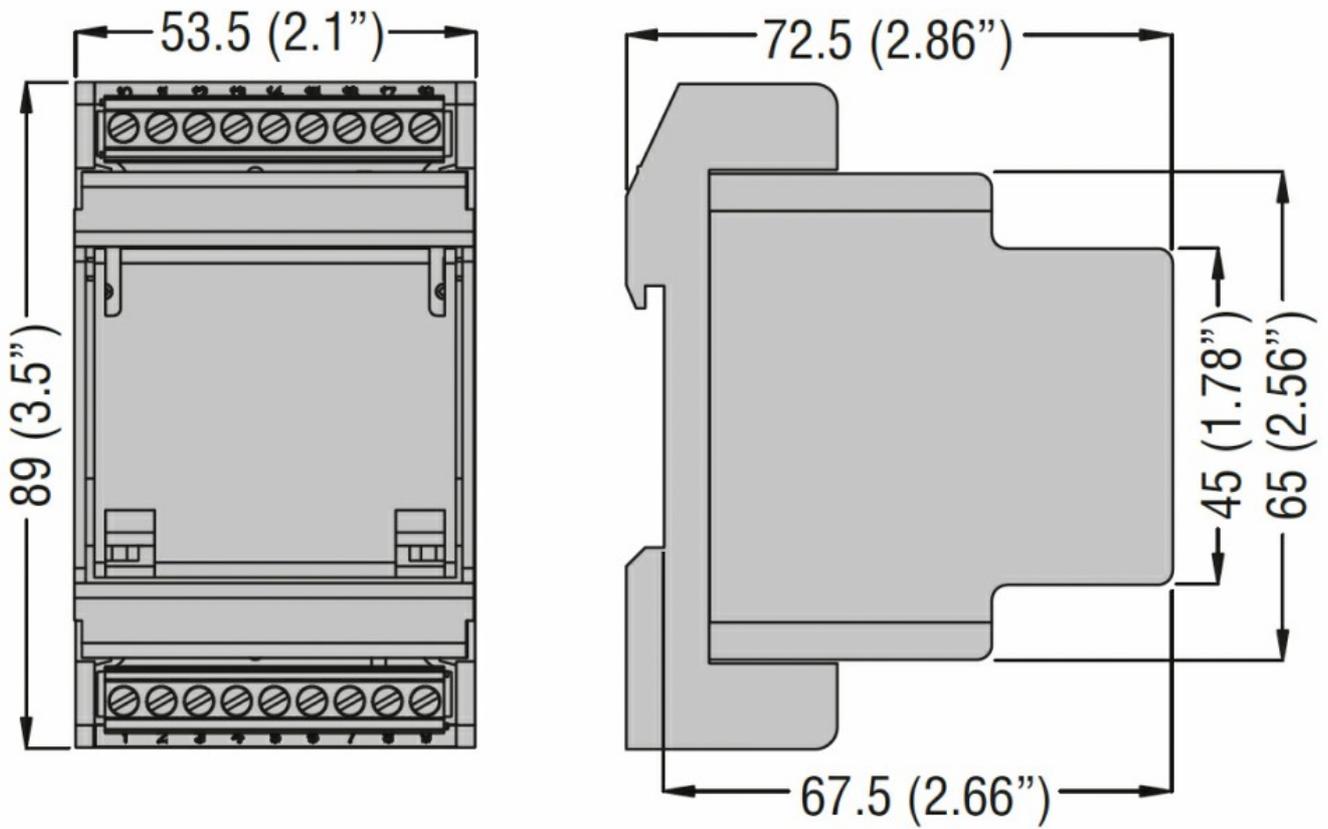


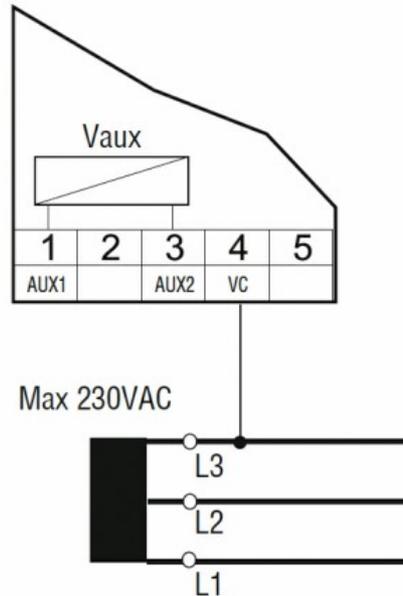
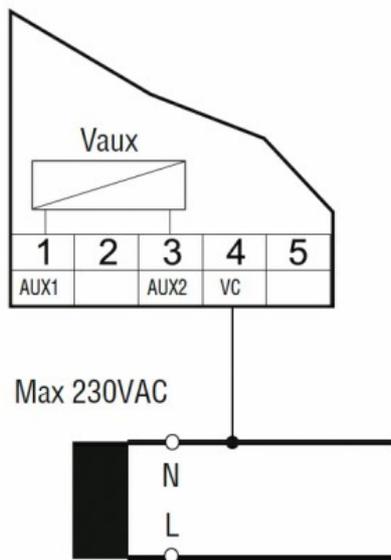
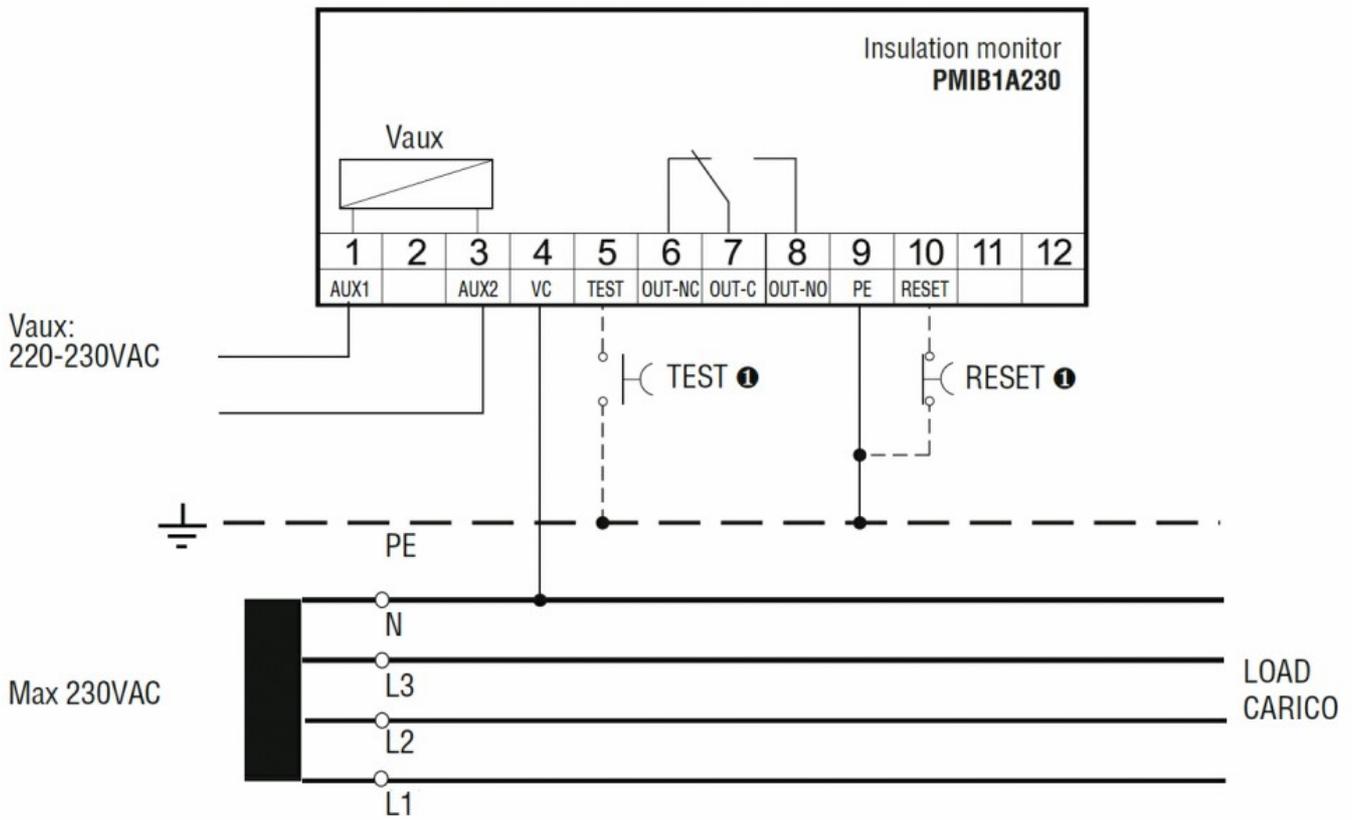


Denominazione del prodotto	Relè per il controllo dell'isolamento PMI		
Tipo	Relè per il controllo dell'isolamento PMI		
Caratteristiche generali			
Descrizione	Relè per il controllo dell'isolamento		
Tipo di sistema	Reti IT fino a 230VAC		
Alimentazione ausiliaria			
Tensione nominale di alimentazione ausiliaria Us	AC		
		min	VAC 220
		max	VAC 240
Tensione d'impiego ausiliaria		max	Us 1.1
		min	Us 0.85
Potenza assorbita	AC (Max)	VA	3
Potenza dissipata	AC (Max)	W	1.5
Ingressi di tensione			
Campo di frequenza		Hz	50/60
Uscite a relè			
Numero di relè		Nr.	1
Stato del relè			Normalmente eccitato, diseccitato all'intervento
Configurazione contatti			1 scambio
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)		VAC	250
Massima tensione di commutazione		VAC	250
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	5
Durata elettrica (con carico nominale)		cycles	300000
Durata meccanica		cycles	50000000
Segnalazioni			
Segnalaz.			1 LED verde di segnalazione alimentazione 1 LED rosso di segnalazione intervento
Connessioni			

Attacchi tipo		A vite		
Coppia di serraggio terminali		max	Nm	0.5
		max	Ibin	4.5
<hr/>				
Sezione conduttori				
AWG/Kcmil		min	AWG	24
		max	AWG	12
<hr/>				
IEC		min	mm ²	0.2
		max	mm ²	2.5
<hr/>				
Isolamenti				
Tensione nominale di isolamento Ui		V	600	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	4	
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio		kV	2.5	
<hr/>				
Condizioni ambientali				
Temperatura				
Temperatura di impiego		min	°C	-10
		max	°C	+60
<hr/>				
Temperatura di stoccaggio		min	°C	-20
		max	°C	+70
<hr/>				
Custodia				
Esecuzione (n° moduli)		3		
Materiale		Policarbonato autoestinguente		
Montaggio		Custodia modulare DIN 43880		
Grado di protezione (IEC)		IP40 sul fronte; IP20 sui morsetti		
Dimensioni (L x A x P)		mm	53.5x89x72.5	
Peso prodotto		g	200	
<hr/>				
Dimensioni				



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN/BS 61010-1

IEC/EN/BS 61326-1

IEC/EN/BS 61557-8