



Eltako
ELECTRONICS

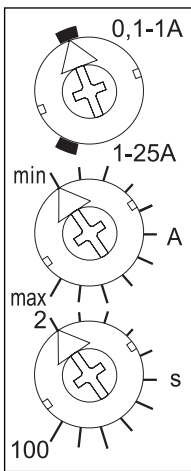
Relé di controllo corrente

CE

AR12-001-230V, 0,1-25A

Con un trasformatore toroidale incapsulato si confronta l'assorbimento di corrente alternata del carico con il valore stabilito e nel caso di supero entro 0,5 secondi un relè di 16A con contatto a scambio interviene staccando il carico opp. collegando un secondo carico. L'isteresi è fissa a ca. 25%. Indicatore LED per la posizione del contatto. Tensione di alimentazione 230V AC. L'ingresso di misura M1- M2 è in confronto alla rete L-N e il contatto di lavoro 1-2/3 separato galvanicamente.

Selettori funzioni

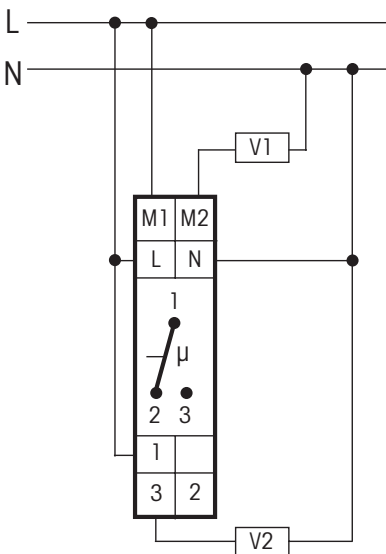


Il campo di regolazione è invertibile tra 0,1 a 1,0A AC e 1,0 a 25A AC.

Il valore di corrente va regolato con un selettore entro il campo selezionato.

Un ulteriore selettore imposta il ritardo alla diseccitazione fino a 100 secondi.

Schema di collegamento



Dati tecnici

Materiale contatti	AgSnO ₂
Distanza contatti	0,5 mm
Distanza comando/contatto	> 6 mm
Rigidità dielettrica contatto/contatto	1000V
comando/contatto	4000V
Potenza nominale	16 A/250V AC
Carico induttivo	5 A (650W)
cos φ = 0,6/230V AC	

Attenzione!

L'installazione di queste apparecchiature elettriche deve essere eseguita soltanto da personale qualificato, altrimenti si può verificare il pericolo d'incendio o di una scossa elettrica!