



TDA regelaar voor afstandsschakeling

De TDA-transformatorregelaars zijn gebaseerd op het principe van spanningsregeling d.m.v. spaartransformatoren. Zij zijn toepasbaar op spanningsregelbare motoren (230 V - 50/60 Hz) voor het regelen van toerentallen (van ventilatoren, pompen e.d.).

De aftakkingen van de transformator werden op aansluitklemmen gebracht. Hierdoor is het mogelijk de snelheden te selecteren op afstand met een schakelaar, thermostaat, timer, enz

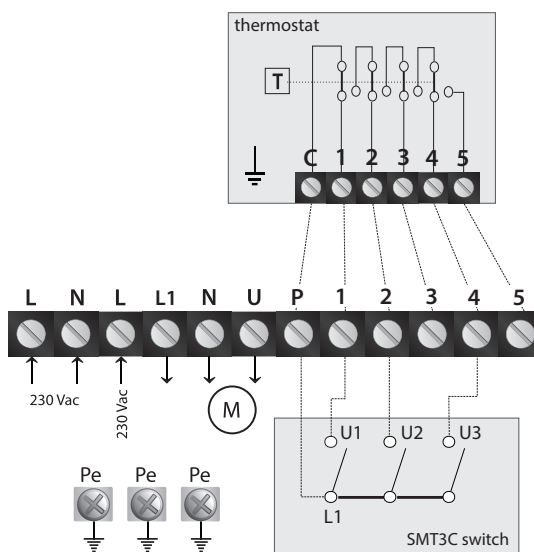
Bij de keuze van de regelaar is het van belang de maximaal opgenomen stroomsterkte te kennen op alle aftakkingen. De aangegeven maximum stroom kan op elke aftakking afgenomen worden.

SPECIFICATIES

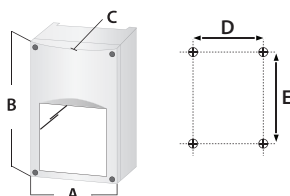
- Ⓢ 230 VAC - 50/60 Hz - van 1,5 tot 7,5 A
- Ⓢ Behuizing: kunststof (R-ABS, UL94-V0, RAL 7035), IP54
- Ⓢ Verschillende spanningsreeksen mogelijk
- Ⓢ Stroomzekering
- Ⓢ Voorgemonteerde kabelwartels
- Ⓢ Max. omgevingstemperatuur: 35 °C

| | I _{max} (A) | Zekering (A) |
|------|----------------------|--------------|
| TDA2 | 2,5 | 3,15 |
| TDA3 | 3,5 | 5,0 |
| TDA5 | 5,0 | 8,0 |
| TDA7 | 7,5 | 12,5 |

AANSLUITSCHEMA



AFMETINGEN & BEVESTIGING



| | A | B | C | D | E | gewicht |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| RTR-1-15L22 | 170 | 255 | 140 | 155 | 193 | 2,0 kg |
| RTR-1-25L22 | 170 | 255 | 140 | 155 | 193 | 3,3 kg |
| RTR-1-35L22 | 170 | 255 | 140 | 155 | 193 | 4,5 kg |
| RTR-1-50L22 | 170 | 255 | 140 | 155 | 193 | 5,2 kg |
| RTR-1-75L22 | 200 | 305 | 140 | 183 | 236 | 8,3 kg |