

# Thermostaten

## Temperatuurregeling

LC05:



LC055:



LC06:



Mogelijke toepassingen	Industriële toepassingen Procesregeling Machinebouw Koffieautomaten Vorstbeveiliging Koel/Vriesvitruines
Meetsysteem	PT100 IEC/751-3 leider
Meetbereik	Zie prijslijst
Nauwkeurigheid	± 1°C

De serie LC-thermostaten zijn compacte professionele thermostaten voor het regelen van temperatuur in koel- en verwarmings-techniek. De meting is gebaseerd op de zeer stabiele en nauwkeurige PT100 sensor.

Voor de diverse toepassingen zijn een aantal verschillende standaarduitvoeringen, bereiken en behuizingen beschikbaar. Natuurlijk kunnen we u uitgebreid adviseren over de passende sensoren.

Naast de standaarduitvoeringen is het mogelijk een thermostaat in een klantspecifiek bereik of uitvoering te leveren. Voor grotere series gelden aantrekkelijke kortingen.

### Prijslijst:

Type	omschrijving	Prijs
LC05	Thermostaat in kunststof behuizing, soldeeraansluiting voor kabels. draaiknop op front, speciaal voor koel/vries toepassingen Aansluitspanning 230VAC, relaiscontact max. 3 Amp. @ 230VAC Standaard meetbereik / schaalverdeling: -2 ... +10 °C	
LC055	Thermostaat in kunststof behuizing, schroefklemmen voor aansluitkabels. draaiknop op front, speciaal voor koel/vries toepassingen. Aangemonteerde snoersensor model 156, pocket 50x6 mm, met 2 meter PVC snoer. Aansluitspanning 230VAC, relais High-current contact max. 15 Amp. @ 230VAC Standaard meetbereik / schaalverdeling: -30 ... +30 °C - Model LC055-1, met instelknop en schaalverdeling buiten op de frontplaat - Model LC055-2, met interne setpoint-trimmer, geen schaalverdeling buitenzijde	
LC06	Compacte thermostaat in plaatstalen behuizing, aansluiting via 6,3mm Fastons. Interne setpoint-trimmer, speciaal ontwikkelt voor bijv. koffieautomaten. Aangemonteerde snoersensor model 156, pocket 50x6 mm, met 2 meter PVC snoer. Aansluitspanning 230VAC, relaiscontact max. 3 Amp. @ 230VAC Standaard meetbereiken: 70...100°C, 0...100°, 0...200°C	
LC01	Meerprijs voor 24VDC voeding, vraag naar de hiervoor geschikte modellen	
LC03	Meerprijs voor ander, niet standaard meetbereik/schaalverdeling	
<i>Overige of klantspecifieke uitvoeringen op aanvraag</i>		