

ELTC-Mini



Temperaturregulator Mini – klar för anslutning

ELTC-Mini är en mycket kompakt elektronisk temperaturregulator som kan monteras direkt på våra uppvärmda slangar, värmemanschetter och annan specialutrustning inom värmespårning. Den är den perfekta lösningen i situationer där man varken kan använda någon extern regulator eller behöver ändra börvärdet. Regulatorn är inbyggd i ett extremt stabilt och kompakt hölje som skyddar mot vibrationer och stötar. Driftstatus signaleras via en flerfärgs-LED.

Fördelar:

- Kompakt konstruktion
- Helt inkapslad elektronik som är skyddad mot vibrationer och stötar
- Arbetstemperatur -25 °C upp till +55 °C
- Växlingskapacitet 1500 W, särskilt optimerad för värmespårning genom nollspänningsbrytare

Användningsområden:

- Uppvärmda analys slangar för mobil användning
- Uppvärmda tryck slangar
- Värmemanschetter
- Värmemattor
- Uppvärmda behållare
- Specialområden inom värmespårning

TEKNISK FAKTA:

Driftsspänning	230 V / 50/60 Hz
Effektförbrukning	max. 2 VA
Arbetstemperatur	-25 °C upp till +55 °C
Förvaringstemperatur	-30 °C upp till +60 °C
Sensoranslutning	PT-100/ 2-ledning
Hysteres	2...30 K, värdeinställning på fabrik
Temperaturområde	0 °C till +400 °C, värdeinställning på fabrik
Växlingskapacitet	1500 W
Mått	75 x 46 x 35mm (l x b x h)
IP-märkning	IP54
Matningskabel	2,00 m lång temperaturkabel i gummi, temperaturbeständig upp till 120 °C, kan på begäran fås med Schuko-kontakt
	Blinkande grön: normal drift/uppvärmning AV
Flerfärgs-LED	Gul: normal drift/uppvärmning PÅ, Blinkande röd: fel/uppvärmning AV

Regulatorn har fabriksinställda värden och är försedd med en 2,0 m lång anslutningskabel (andra längder fås på begäran) för installation på våra uppvärmda slangar, värmemanschetter och annan specialutrustning inom värmesparning.