

ELEKTRONISK TERMOSTAT

ET011

01190.0-00

Termostat ET011 0 til +60 °C 1 CO for varme-
kjøling/signal (EL5450455)

- -20 °C til +60 °C
- Lav hysteres
- Potensialfri kontakt



PRODUKTBESKRIVELSE

ET 011 er en elektronisk termostat som benyttes først og fremst for å manøvrere høye DC-laster. Den potensialfrie kontakten kan benyttes som NC- eller NO-kontakt, og kan derfor styre varmeelementer, kjølelementer eller alarm for over/undertemperatur. I motsetning til mange mekaniske termostater har ET 011 en lav hysteres, og dermed et lite temperaturspenn. Takket være dette kan innstillingen gjøres nøyaktigere, og temperaturvariasjonen i skapet blir mindre.

TEKNISKE DATA

Avkjenning	PTC
Bredde	50 mm
Driftstemperatur	-40°C ... +60°C
Dybde	46 mm
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Godkjenninger	CE, EAC, RoHS
Hysteres temperatur	3K
Høyde	67 mm
Innrusningsstrøm maks.	16 A
IP-klasse	IP20
Kontaktmotstand	<10 mΩ
Oppbevaringstemperatur	-45°C ... +80°C

Reguleringsområde temperatur fra	0 °C
Reguleringsområde temperatur til	60 °C
Spenning maks.	28 V dc
Spenning min.	20 V dc
Toleranse for bryting	0 °C
Toleranse for slutting	0 °C
Vekt	0,08 kg

