

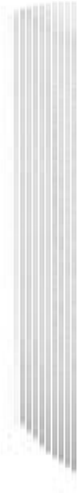


TERMOSTAT ETL011

01131.2-00

Termostat ETL011 -20 till +60 °C

- Brett inställningsområde
- Låg hysteres
- LED-indikering
- Växlande kontakt
- Snabbt montage på DIN-skena



PRODUKTBESKRIVNING

Termostat ETL011 är en elektronisk termostat som kan används för direkt styrning av signaler via sin potentialfria växlande kontakt. För att styra värmare, filterfläktar samt övrig kylutrustning så behövs ett mellanrelä eller liknande.

Ex. på reläer är SM010 genom att klicka [HÄR](#) alternativt övriga reläer/kontaktorer genom att klicka [HÄR](#).

Termostat ETL011 har en integrerad lysdiod som indikerar funktion på kontakt 1-2.

Ex. när temperaturen stiger och kontakt 1-2 öppnas, så släcks lysdioden. Vid strömlöst tillstånd (ingen driftspänning) är också lysdioden släckt.

TEKNISK DATA

Anslutning	5-polig plint för 2,5 mm ² (AWG14) ledare (enkelledare och flertrådig med ändhylsa)
Avkänning	NTC
Bredd	42 mm
Brytförmåga min	DC 10 mW
Djup	38 mm
Driftstemperatur	-40°C ... +85°C
Flamklass	UL94-V0
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Färg	Ljusgrå
Förvaringstemperatur	-40°C ... +85°C

Godkännanden	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E164102, VDE
Hysteres temperatur	4K ($\pm 1,5K$) @ +20°C (+68°F)
Höjd	64,5 mm
Indikering	LED
IP-klass	IP20
Kontaktfunktion	Växlande kontakt
Kontakttyp	Strömlöst öppen
Livslängd	>100.000 cykler (@ 10 mW)
Material Hus	Plast
Material Plastkåpa	Plast
Montering	Snabbfäste för 35 mm DIN-skena (EN60715)
Reglerområde temperatur från	-20 °C
Reglerområde temperatur till	60 °C
Spänning max	60 V dc
Spänning min	10 V dc
Tolerans för brytning	$\pm 1,5K$
Tolerans för slutning	$\pm 1,5K$
Vikt	0,07 kg
Åtdragningsmoment max	0,5 Nm

