

ELEKTRONISK HYGROTHERM MED EXTERN SENSOR

ETF012

01231.1-00
Hygroterm EFT012 med extern sensor 1 meter kabel 0
till +60 °C / 50-90 % 1 CO 24-48 V DC

- Temperatur- och luftfuktighetsreglering
- LED-indikering
- Hög brytförmåga
- Brett spänningsområde
- Med extern sensor



PRODUKTBESKRIVNING

Denna elektroniska regulator känner av fuktighet och temperatur och startar via en reläkontakt värmare eller fläkt när något av de förinställda värdena nås.

Lysdioder som syns tydligt bakom varje inställningsratt indikerar vilket värde som är aktivt.

Den externa sensorn kan monteras fritt i kapslingen för precis avkänning.

TEKNISK DATA

Anslutning	5-polig plint för 2,5 mm ² (AWG14) enkelledare eller flertrådig ledare med ändhylsa. Max. åtdragningsmoment 0,5 Nm
Bredd	60 mm
Djup	43 mm
Driftstemperatur	-40°C ... +60°C
EMC	EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Flamklass	UL94-V0
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Färg	Ljusgrå
Förvaringstemperatur	-40°C ... +60°C
Godkännanden	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E164102, VDE

Hysteres luftfuktighet	4% RH @ +25°C, 50% RH
Hysteres temperatur	2K @ +25°C, 50% RH
Höjd	77 mm
Indikering	LED (optisk indikering)
Inrusningsström max	30 A
IP-klass	IP20
Kabellängd	1000 mm
Kontaktresistans	<10 mΩ
Kontakttyp	Strömlöst öppen
Material Hus	Plast
Montering	Clip on, DIN-skena
Montering	Snäppfäste för 35 mm DIN-skena, enligt EN 60715
Plastkåpa	Plast, UL94 V0, ljusgrå
Reglerområde fukt från	50 % RF
Reglerområde fukt till	90 % RF
Reglerområde temperatur från	0 °C
Reglerområde temperatur till	60 °C
Spänning max	60 V dc
Spänning min	20 V dc
Vikt	0,2 kg



