

ELEKTRONISK HYGROTHERM

EFT012 - ekstern sensor

01231.1-00

HYGROTHERM 24-48VDC 0-60°C 50-90% 1M

- Innstilling 0-60 °C / 50-90 % rF
- Hysterese luftfuktighet 4 % rF
- Luftfuktighetsregulering
- LED-indikering
- Ekstern sensor



PRODUKTBESKRIVELSE

Denne elektroniske hygrotermen har kombinert hygrostat og termostat funksjon. Man kan for eksempel koble inn varmeelement og vifte. Disse vil starte ved oppnådd innstilt verdi.

LED lampe bak innstillingsrattene indikerer hvilken funksjon som er aktiv.

Ekstern sensor kan monteres fritt i el-tavlen for nøyaktig måling.

TEKNISKE DATA

Bredde	60 mm
Driftstemperatur	-40°C ... +60°C
Dybde	43 mm
EMC	EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Farge	Lysegrå
Flammeklasse	UL94-V0
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Godkjenninger	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E164102, VDE
Hysterese luftfuktighet	4% RH @ +25°C, 50% RH
Hysterese temperatur	2K @ +25°C, 50% RH

Høyde	77 mm
Innrusningsstrøm maks.	30 A
IP-klasse	IP20
Kabellengde	1000 mm
Kontaktmotstand	<10 mΩ
Kontakttype	Vekselkontakt
Materiale hus	Plast
Montering	Clip on, DIN-skinne
Oppbevaringstemperatur	-40°C ... +60°C
Reguleringsområde fukt fra	50 % RF
Reguleringsområde fukt til	90 % RF
Reguleringsområde temperatur fra	0 °C
Reguleringsområde temperatur til	60 °C
Spenning maks.	60 V dc
Spenning min.	20 V dc
Vekt	0,2 kg



