

Hygrometer, luftgivare

TFH 620



Tekniska Data

Typ	TFH 620
Mätområde luftfuktighet:	0 ... 100% rH.
Mätområde temperatur:	0 ... +60°C.
Noggrannhet luftfuktighet:	± 2% (från 5 till 95% rH).
Noggrannhet temperatur:	± 0,3°C ± 1 siffra.
Upplösning luftfuktighet:	0,1%.
Upplösning temperatur:	0,1°C.
Givare luftfuktighet:	Kapazitiv.
Givare temperatur:	Pt 1000, 1/3 klass B.
Givare anslutning:	Extern, koppling
Arbetstemperatur:	0...+50°C.
Lagringstemperatur:	-25...+60°C.
Display:	LCD.
Batteri:	3.0 V Lithium, 1000mA.
Livslängd batteri:	Ca 60 månader.
Antal kanaler:	2 (luftfuktighet/temperatur).
Hus material:	ABS.
Skyddsklass:	IP67.
Mätintervall:	1 - 15 sekunder.
Storlek / Vikt:	115 x 54 x 22mm / 90 gram.

Egenskaper och fördelar

- **TFH** är ett instrument som mäter den relativa luftfuktigheten och temperaturen i luft, gas eller massan i en produkt.
- **TFH** kan användas vid tillverkning där t.ex textilier, papper, mat och tobak lagras.
- **TFH** finns i fyra olika varianter.
TFH 610, intern sensor
TFH 620, extern luftgivare
TFH 621, extern penetreringsgivare
TFH 622, extern svärdgivare
- **TFH** har MIN/MAX/HOLD funktion. och daggpunkts beräkning.
- Batteriets livslängd är ca 5 år och det eliminerar dyrbara batteribyten, vilket också är bra med tanke på miljön. Batteriet kan enkelt bytas ut.
- **TFH** har en användar vänlig meny där man bl.a kan aktivera automatisk avstängning eller ställa Min/Max larmgränser.
- **TFH** har en mängd av olika användningsområden som t.ex mätning i produktion, lager, laboratorier, datarum, pappersbalar.
- Temperaturberäkning med våt känsllekropp.
- Levereras med kalibreringscertifikat.



Beskrivning

Typ

Artikelnummer

Hygrometer, intern sensor 20/80% rF
Hygrometer, luftgivare
Hygrometer, penetreringsgivare
Hygrometer, svärdgivare

TFH 610
TFH 620
TFH 621
TFH 622

1340-5610
1340-5620
1340-5621
1340-5622