

## Regulator för temperatur och luftfuktighet med 230VAC/8A reläer

Art nr: H3060



Regulator för temperatur och luftfuktighet med två reläutgångar för 230VAC/8A. För montage inom- eller utomhus. Inbyggda givare för temperatur och luftfuktighet. Mätvärden kan även redovisas som: daggpunkt, absolut luftfuktighet, specifik luftfuktighet, blandningsförhållande eller specifik entalpi.

### Tekniska specifikationer

Ljudsignal vid larm	inbyggd beeper
Mätområde luftfuktighet	0 till 100%
Noggrannhet luftfuktighet	±2,5 %RH från 5 till 95% vid 23°C
Noggrannhet temperatur	±0,4°C
Enheter för temperatur	Celsius, Fahrenheit
Noggrannhet och mätområde för daggpunkt	±1.5°C vid temperatur <25°C och RH>30% mätområde -60 till +80 °C
Noggrannhet och mätområde för absolut fuktighet	±1,5g/m <sup>3</sup> vid temperatur < 25°C mätområde 0 till 400 g/m <sup>3</sup>
Noggrannhet och mätområde för specifik fuktighet	±2g/kg vid temperatur <35°C mätområde 0 till 550 g/kg
Noggrannhet och mätområde för blandningsförhållande	±2g/kg vid temperatur < 35°C mätområde 0 till 995 g/kg
Noggrannhet och mätområde för specifik entalpi	±3kJ/kg vid temperatur < 25°C mätområde: 0 till 995 kJ/kg
Temperaturområde	-30 till +80°C
Temperaturområde för LCD display	läsbar upp till +70°C, det är rekommenderat att släcka LCD:n vid temperatur över +70°C
Temperaturkompensation av luftfuktighetssensorn	i hela temperaturområdet
Sensorskydd	0,025mm - filter i rostfritt stål
Kapslingsklass	IP65 för elektroniken, IP40 för sensorerna
Spänningsmatning	110 till 240V / 50Hz till 60Hz
Förbrukning	230 VAC - max. 70 mA, 115 VAC - max. 120 mA
Dimensioner	136 x 214 x 45 mm (B x H x D), sondlängd 75mm
Vikt	ca 390g
Garanti	3 år