

## Temperatur- och luftfuktighetstransmitter inomhus med RS485 utgang

Art nr: T3418



Transmitter för mätning och övervakning av omgivningstemperatur och luftfuktighet inomhus. Med RS485 för seriell kommunikation. Temperatur- och luftfuktighetstransmitter i kapsling för inomhusbruk anpassad för montering på väggdosor för strömbrytare och uttag. Välj att visa temperatur i Celsius eller Fahrenheit. Stor tvåraders display som kan stängas av vid behov

### Tekniska specifikationer

Mätområde luftfuktighet	5 till 95% RH
Noggrannhet luftfuktighet	±2,5 %RH från 5 till 95% från 5 till 60%RH vid 23°C  ±3,0% RH från 60 till 95% RH vid 23°C
Noggrannhet temperatur	±0,5°C
Enheter för temperatur	Celsius, Fahrenheit
Noggrannhet och mätområde för daggpunkt	±1,6°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	±2,2g/kg vid temperatur < 35°C  mätområde 0 till 995 g/kg
Noggrannhet och mätområde för specifik entalpi	±3,5kJ/kg vid temperatur < 25°C  mätområde: 0 till 995 kJ/kg
Kommunikationsprotokoll	ModBus RTU eller Advantech ADAM
Kommunikationshastighet	110 till 115200 Bd
Kapslingsklass	IP20
Spänningsmatning	9-30Vdc, förbrukning ca 0,5W
Dimensioner	88 x 106 x 33 mm (B x H x D)
Kapsling	ABS
Färg	vit
Vikt	ca 150g
Garanti	3 år