

ECOGUARD THS-04MB

TEMPERATUR- OCH LUFTFUKTIGHETSGIVARE

THS-04MB är givare för mätning av inomhusklimat. Givaren mäter temperatur och luftfuktighet som sedan hämtas via M-Bus. Givaren är enkel att installera och passar över en vanlig 70mm väggdosa.



TEKNISK SPECIFIKATION

Mät noggrannhet/Mätområde

Bättre än $\pm 0,6^{\circ}\text{C}$ i området -10 – 55°C
Bättre än $\pm 0,30^{\circ}\text{C}$ i området 15 – 30°C
Bättre än $\pm 0,25^{\circ}\text{C}$ i området 18 – 25°C
Bättre än $\pm 2\%$ RH i området 20 – 80% RH
Bättre än $\pm 5\%$ RH i området 0 – 20% RH och 80 – 100% RH

Kommunikation

M-Bus standard	EN 13757
M-Bus Baudrate	300, 2400 (förinställd) eller 9600 baud
M-Bus Laster	1 (1,5mA)
M-Bus Adressering	Sekundär, Primär
M-Bus Värdet (temperatur och luftfuktighet)	Momentan Historik 1H (min/medel/max) Historik 24H (min medel/max)

Miljö

Drift	-10°C till $+55^{\circ}\text{C}$
Förvaring	0 – 95% R% ingen kondens -40°C till $+85^{\circ}\text{C}$

Montage

Mått	80 x 80 x 28 mm
Skyddsklass	IP20
Anslutning	Skruvplint kabel 0.08 till 1,5mm ²

Godkännanden

EN 61000-6-1, EN 61000-6-3