

Temperatur- och fuktgivare

THS-3005-1




EcoGuard

Temperatur- och fuktgivare



Produktinformation

THS-3005-1 är en givare för mätning av temperatur och luftfuktighet inomhus. Givaren har hög noggrannhet och sänder mätvärden via trådlös M-Bus, vilket gör att givaren fungerar utmärkt att användas tillsammans med EcoGuards Air Receiver.

Med sin diskreta och genomtänkta design passar THS-3005-1-Ö utmärkt att placera inomhus där man vill mäta temperatur och luftfuktighet och är dessutom väldigt enkel att montera. Eftersom givaren är batteridrivna så krävs inte heller någon kabeldragning.

Teknisk data

Artikelnr	THS-3005-1
Färg	Vit
Monteringsmetod	Skruv
Storlek	91x51x22 mm (HxBxD)
Kapslingsklass	IP20
Material	ABS
Batterilivslängd	Upp till 16 år
Mätområde	+10°C till +50°C
Upplösning	0,01°C
Noggrannhet	Temperatur: $\pm 0,15^{\circ}\text{C}$ Fukt: $\pm 2\%$ RH i området 10-90% RH
M-Busvärden och historik	Momentan (temperatur och luftfuktighet) Historik 1 tim bakåt (kvartsvärden)
Kommunikation	WM-Bus, C-mode, frekvensband: 868,95 MHz Modulationsmetod: GFSK
Kryptering	AES128 mode 5
Användningsmiljö	Inomhus, +10°C till +50°C
Godkännanden	ETSI EN 300 220-2 v3.1.1 M-Bus standard: EN 13757-4 CE



Produktens förpackning skall sorteras som wellpapp i enlighet med landets rådande regler. Produkten i sig skall efter användande sorteras som elektroniskrot och kasseras i enlighet med landets gällande regler. Enheten kan även returneras till EcoGuard.

EcoGuard AB är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001



EcoGuard AB
Klerkgatan 18
702 25 Örebro
SWEDEN
www.ecoguard.se