

Temperatur-Feuchtesensor analog KA-TFA



Kurzbeschreibung:

Temperatur-Feuchtesensor zur Erfassung der Temperatur und der relativen Feuchte im Innenraum

Bezeichnung / Artikel-Nr.:

KA-TFA

3000066

Funktionsbeschreibung:

Temperatur-Feuchtesensor zur Erfassung von Temperatur- und relativen Feuchtwerten und deren Verarbeitung in zwei voneinander getrennten analogen Normsignalen.

Zum Anschluss an die Kirchaufheizautomatik KA50 / KA55 / KA100 / KA100-T und zur Verwendung z.B. zur Berechnung der absoluten Innenfeuchte oder zur passiven Feuchteregeleung durch Ansteuerung der Kirchenfenster, sowie primär zur Regelung der vorgegebenen Solltemperatur im Kirchenraum.

Technische Daten:

Versorgungsspannung	12 VDC
Arbeitsbereich	Temperatur: -10 / 40 °C Feuchte: 0 / 100 %
Genauigkeit	Temperatur: +/- 0,3 °C Feuchte: +/- 2 %
Schutzart	IP20
Wandmontagegehäuse	75 x 75 x 25 mm (B x H x T)
Anschluss	1,3,5 - GND (galvanisch nicht getrennt) 2 - 12 VDC 4 - Signal Feuchte (0-5 VDC) 6 - Signal Temperatur (0-5 VDC)