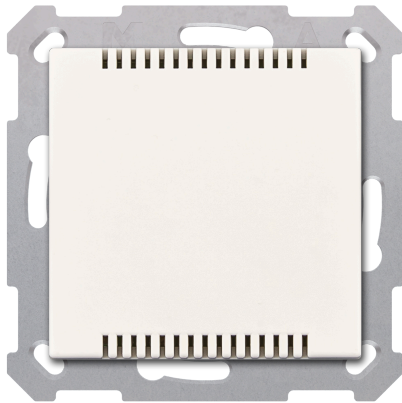


SCN-TS1UP.01

KNX Raumtemperatursensor 55, Reinweiß matt



Produktbeschreibung:

Der MDT Raumtemperatursensor dient der Temperaturerfassung von Innenräumen. Beispielsweise in Kombination mit einem MDT Heizungsaktor AKH. Meldungen und Alarmer zu variablen Temperaturschwellen können direkt in der Applikation eingestellt und über den KNX-Bus ausgegeben werden. Ausführung passend für 55 mm Schalterprogramme verschiedener Hersteller.

Produktfunktionen:

- Passend für 55 mm Schalterprogramme z. B. MDT Sortiment 55 oder GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit oder BERKER S1, B3, B7 oder JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW oder MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- Min/Max Grenzwerte einstellbar
- Frost-/Hitzealarm
- Min/Max Wertespeicher
- Temperatursensor
- Messbereich -10 ... +50 °C
- Einbau in Schaltdose mit mitgeliefertem Tragring
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	SCN Raumtemperatursensor
	Artikelnummer	SCN-TS1UP.01
	EAN / GTIN	4251916111809
	Farbe	Reinweiß, matt
	Abmessungen (H x B x T)	55 x 55 x 13 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.054 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	UP Montage
	Mitgelieferter Tragring	Tragring A
	Einbaulage	beliebig
	Gewicht, Netto	0.034 kg
Eingänge	Messbereich für Temperatur	-10 ... +50 °C
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,25 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 3
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	-10 ... +50 °C
	Lagerung	-20 ... +55 °C
	Luftfeuchte	< 95 %
	Betauung zulässig	Nein
Anschlüsse	Temperatursensor	Integriert
	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter

Anschlussbeispiel:

