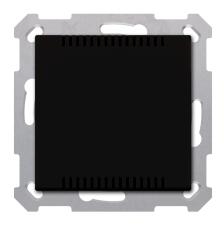


# **SCN-TS1UP06.01**

## KNX Raumtemperatursensor 55, Schwarz matt



#### **Produktbeschreibung:**

Der MDT Raumtemperatursensor dient der Temperaturerfassung von Innenräumen. Beispielsweise in Kombination mit einem MDT Heizungsaktor AKH. Meldungen und Alarme 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 E2 oder BERKER B3, B7 oder JUNG A 550 oder Merten M-Pure
- Min/Max Grenzwerte einstellbar
- Frost-/Hitzealarm
- Min/Max Wertespeicher
- Temperatursensor
- Messbereich -10 ... +50 °C
- Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie





### **Technische Daten:**

Gerät	Gerätetyp	SCN Raumtemperatursensor
	Artikelnummer	SCN-TS1UP06.01
	EAN / GTIN	4251916113810
	Farbe	Schwarz, matt
	Abmessungen (H x B x T)	55 x 55 x 13 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.06 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:



