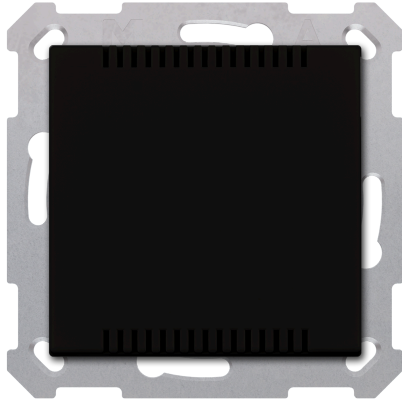


## SCN-TS1UP06.01

### KNX Raumtemperatursensor 55, Schwarz matt



#### Produktbeschreibung:

Der MDT Raumtemperatursensor dient der Temperaturerfassung von Innenräumen. Beispielsweise in Kombination mit einem MDT Heizungsaktor AKH. Meldungen und 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 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

## Technische Daten:

<b>Gerät</b>	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	
	<b>Eingänge</b>	Messbereich für Temperatur	-10 ... +50 °C
	<b>KNX</b>	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	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Umgebungstemperatur im Betrieb	-10 ... +50 °C	
	Lagerung	-20 ... +55 °C	
	Luftfeuchte	< 95 %	
	Betauung zulässig	Nein	
<b>Anschlüsse</b>	Temperatursensor	Integriert	
	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme	
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter	

## Anschlussbeispiel:

