


**MDT KNX 55x55mm Temperaturregler mit Display schwarz matt Up**
**Art. Nr. MDTSCNRTR55S601**

- Aktives Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige
- Hintergrundfarbe w/s und Displayhelligkeit einstellbar
- Raumtemperaturregler für Innenräume Messbereich -10 bis +50°C
- Reglertyp (2-Punkt, PI, PWM) auswählbar
- Binäreingänge zum Anschließen von potentialfreien Kontakten (Taster, Schalter, Fensterkontakte)
- Montageart: Up

KNX Raumtemperaturregler Smart 55, Schwarz matt. Mit Farbdisplay, Temperatur-/Feuchtesensor und 4 Eingängen. Montage in Schalterdose. Integrierter Busankoppler. Passend für 55 mm Schalterprogramme z.B.: GIRA E2 oder BERKER B3, B7 oder JUNG A550 oder MERTEN M-Pure. Aktives Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige. Hintergrundfarbe w/s und Displayhelligkeit einstellbar. Anzeige von Soll- und Isttemperatur. Raumtemperaturregler für Innenräume. Messbereich -10 bis +50 °C. Reglertyp (2-Punkt, PI, PWM) auswählbar. Einfache Sollwertverschiebung über separate +/- Tasten. 1Bit +/-, 1Byte oder 2Byte Absolutobjekt zur Sollwertverstellung. Speicherung der Sollwerte bei Busspannungsausfall. Grenzwerte Min/Max, Frostalarm, Min/Max Speicher. Umschaltung der Betriebsart über Bit/Byte Objekte. Temperatur- und Feuchtesensor mit Berechnung des Taupunktes. Meldung beim Verlassen des Behaglichkeitsbereiches. 4 Binäreingänge zum Anschließen von potentialfreien Kontakten (Taster, Schalter, Fensterkontakte). Lüftungssteuerung mit Hand- oder Automatikbetrieb. 14 Byte Objekt zur Klartextdiagnose. Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring. Empfohlene Montagehöhe: 1,6 m. Integrierter Busankoppler. 3 Jahre Produktgarantie.

**Technische Information**

Bussystem KNX	Ja
Montageart	Unterputz
Schalterprogramm	55 x 55 mm
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Ausführung der Oberfläche	matt

Farbe	schwarz
Farbe	schwarz matt
Schutzart (IP)	IP20
Type	RTR
EAN	4251916112844