


**MDT KNX 55x55 mm CO2/VOC Kombisensor reinweiß glänzend**
**Art. Nr. MDTSCN-CO2MGS02**

CO<sub>2</sub> / VOC Kombisensor 55, Reinweiß glänzend. Ausführung mit 2 Sensoren. Integrierter Busankoppler. Kombisensor zur Messung der CO<sub>2</sub> und Mischgas Konzentration (VOC), der Raumtemperatur und der relativen Luftfeuchte. Oberer und unterer Schwellwert einstellbar je Messwert. Integrierter Raumtemperaturregler (2-Punkt, PI, PWM). Luftgüteregelungsfunktion als Stufen-/ PI-Regler für CO<sub>2</sub>-/ oder VOC-Sensor einstellbar. 4 Stufenregler mit 1Bit Ausgängen oder 1 Byte Ausgang mit einstellbaren Schwellen. PI-Regler mit extern einstellbarem Sollwert und einstellbaren Regelparametern. Luftqualitätsampelfunktion einstellbar auf CO<sub>2</sub>- oder VOC-Sensor mit 4 Farbkanälen und einstellbaren 1Bit-/ Szenen-/ RGB- oder HSV- Ausgangsobjekten. Tag / Nachtfunktion. Einbau in winddichter UP Dose mit mitgeliefertem Tragring. Versorgung über KNX Bus ohne Hilfsspannung. Integrierter Busankoppler. 3 Jahre Produktgarantie.

**Technische Information**

Bussystem KNX	Ja	Farbe	weiß
Ausführung	CO <sub>2</sub> -Sensor	Schutzart (IP)	IP20
Montageart	Unterputz	EAN	4251916111960