

AIR1-BE TOUCH**Bedienelement Touch**

Grafische Benutzeroberfläche mit intuitivem Menüaufbau und einfacher Bedienbarkeit. Das Display besitzt eine kapazitive Multi-Touch-Funktion und hat eine Größe von 7" mit Multi-Color-Farbtechnologie. Inklusive Edelstahlgehäuse zur einfachen Aufputz-Montage an der Wand. Es wird standardmäßig mit einem Kabel (5 m lang) geliefert. Optional stehen Kabellängen von 10 m und 20 m zur Verfügung. Die maximale Anschlusslänge beträgt 100 m. Schutzart IP20.

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Spannung	Leistungsaufnahme	Maße (BxHxT)	Umgebungsfeuchte	Umgebungstemperatur	Anschlussleitung 10 m	Anschlussleitung 20 m
AIR1-BE TOUCH	06187	24 V DC	6 W	185 x 131 x 50 mm	Max. 90 % rF ⁽¹⁾	-10 °C bis +60 °C	AIR1-SL 4/10 Best.-Nr.: 07073	AIR1-SL 4/20 Best.-Nr.: 07121

AIR1/KWL-VOC 0-10V / -CO2 0-10V / -FTF 0-10V**Raumfühler**

Zur Erfassung der CO₂-, Mischgas- (VOC) Konzentration oder relativen Raumluftfeuchte. Bitte beachten Sie die maximale Anzahl, ggf. ist ein Signalkonverter AIR1-SK (Bestell-Nr. 06019) erforderlich. Maße mm (B x H x T) 85 x 85 x 27

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Regelbereich	Stromverbrauch
AIR1/KWL-VOC 0-10V	20250	0 - 2000 ppm	0,6 W / 24 V DC
AIR1/KWL-CO2 0-10V	20251	0 - 2000 ppm oder 0 - 5000 ppm	0,6 W / 24 V DC
AIR1/KWL-FTF 0-10V	20252	0 - 100% rF ⁽¹⁾ und 0 - 50 °C	0,6 W / 24 V DC

AIR1-CO2 K**Kohlendioxidfühler Kanaleinbau**

Fühler zur Messung der Kohlendioxidkonzentration in der Luft. Für die Montage im Lüftungskanal. Eintauchtiefe 40 – 180 mm.

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Messbereich
AIR1-CO2 K	07124	0 ... 2000 ppm

AIR1-CAP**Erweiterungskit für Konstantdruckregelung**

Differenzdrucktransmitter für den druckkonstanten Betrieb des Lüftungsgerätes. Die Montage kann vertikal oder horizontal erfolgen. Schutzart IP54. Lieferumfang: Drucktransmitter, Druckschlauch und Sonde.

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Spannung	Umgebungsfeuchte	Umgebungstemp.
AIR1-CAP	06756	24 V AC / DC ±15 %	Max. 95 % rF ⁽¹⁾	-25 °C bis +50 °C

(1) nicht kondensierend