

KNX VOC/TH-UP Touch CH tiefschwarz



Sonepar Artikelnummer	121249368
EAN	4051996709749
Hersteller Artikelnummer	ELS70974
Hersteller Typ	ELS70974
Hersteller Name	ELSNER
Zolltarif Nr.	90271010

Der Sensor KNX VOC/TH-UP Touch CH misst flüchtige organische Verbindungen, die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit im Raum und berechnet den Taupunkt. Über den Bus kann der Innenraumsensor externe Werte von Temperatur, Feuchtigkeit und Mischgas-Konzentration empfangen und mit den eigenen Daten zu Gesamtwerten (Mischwerte, z. B. Raumdurchschnitt) weiterverarbeiten. Der KNX VOC/TH-UP Touch CH hat zwei Touch-Taster, die zur Veränderung der Raumtemperatur (Solltemperatur), zur Umschaltung zwischen den Betriebsmodi oder als frei programmierbare Bustaster verwendet werden können. Der KNX VOC/TH-UP Touch CH hat einstellbare Grenzwerte. Die Grenzwert-Ausgänge und weitere Kommunikationsobjekte können über UND- und ODER-Logik-Gatter verknüpft werden. Zusätzlich kann ein integrierter Stellgrößenvergleicher Werte, die über Kommunikationsobjekte empfangen wurden, vergleichen und ausgeben. Integrierte PI-Regler steuern eine Lüftung (nach Mischgas-Konzentration und Luftfeuchtigkeit) und eine Heizung/Kühlung (nach Temperatur). Der KNX VOC/TH-UP Touch CH kann eine Warnung an den Bus ausgeben, sobald das Behaglichkeitsfeld (nach DIN 1946) verlassen wird. Das integrierte Display zeigt die eigenen Werte und über den Bus empfangene Daten (z. B. Datum, Uhrzeit). Das Gerät wird mit einem Rahmen der im Gebäude verwendeten Schalterreihe ergänzt und passt sich so nahtlos in die Innenausstattung ein. Lieferung ohne Rahmen

Technische Daten

Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	90271010