ELSNER KNX Sewi KNX AQS/TH-D L-Pr Sensor CO2,Temp,Feuchte,Druck,Hellig.,BWM,

Art. Nr. ELS70399

- Bewegungssensor Erfassungswinkel: 94° x 82°
- Reichweite: ca. 5 m
- integrierte Raumtemperaturregelung (TH-Modelle)
- integrierter Logikbaustein mit 16 Logiken und 16 externen Eingängen
- Bauform: Ap
- Maße: 105 x 32 mm (Ø x H)

Die Sensoren Sewi KNX erfassen je nach Modell unterschiedliche Innenraumdaten. Die Messwerte können jeweils zur Steuerung grenzwertabhängiger Schaltausgänge verwendet werden. Über UND-Logik-Gatter und ODER-Logik-Gatter lassen sich die Zustände verknüpfen. Multifunktions-Module verändern Eingangsdaten bei Bedarf durch Berechnungen, Abfrage einer Bedingung oder Wandlung des Datenpunkttyps.

Einige Modelle bieten eine Mischwertberechnung und einen Stellgrößenvergleicher, der Werte vergleicht und ausgibt, die über Kommunikationsobjekte empfangen wurden. Alle CO2- und Luftfeuchtigkeitssensoren haben einen integrierten PI-Regler zur Steuerung einer Lüftung. Alle Temperatursensoren haben einen PI-Regler für eine Heizung/Kühlung.

Technische Information

Bussystem KNX	Ja
Ausführung	Präsenzmelder
Montageart	Aufputz
Werkstoff	Kunststoff
Type	CO2- Temperatur- Feuchtigkeit- Druck- Helligkeitsensor mit Präsenzmelder
Oberflächenschutz	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Farbe	weiß
Transparent	Nein
Mit Busankopplung	Ja

Nebenstelleneingang	Nein
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Nein
Ausschaltverzögerung selbstlernend	Nein
DALI-2 zertifiziert	Nein
Optimale Montagehöhe	2.5 m
Siblik-Produktgruppe	Präsenzmelder
EAN	4051996703990