

KNX TEMPERAATUUR/VOCHT/KLIMAAT/ENTHALPIESENSOREN

ETS-applicaties

- Meetwaarden temperatuur en relatieve luchtvochtigheid (Sensirion sensor)
- PI- of tweepuntsregelaar voor temperaturen met een analoge of PWM-uitgang
- Tweepuntsregeling voor relatieve luchtvochtigheid
- Meerdere temperatuurregelingen zijn er mogelijk: relatief, absoluut, standaard
- Grenswaarde alarmen met melding via de KNX-bus: vocht, temperatuur
- Minimum / maximum temperatuurregistratie
- Vorstbegrenzing vrij instelbaar
- Dauwpuntalarm en dauwpuntregeling
- Weergave van tekst bij het bereiken / verlaten van het behaaglijkheidsgebied
- Beschikbaar stellen van de berekende waarden: absoluut vocht, dauwpunttemperatuur, enthalpie
- Correctiewaarden voor relatieve luchtvochtigheid- en temperatuurcompensatie

Voor applicatiebeschrijvingen zie onze website of vraag onze afdeling verkoop

SK01-TFK-AFF



SK01-TFK-AFF

Opbouw buiten- / vochtige-ruimtetemperatuur- en -vochtsensor

Wordt toegepast voor gebouwautomatisering, koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur: ...-20...80 °C
 Meetbereik vocht: 10...90% r.H.
 Behuizing temperatuur:-20...80 °C
 Sensorlengte:45 mm
 Afmeting behuizing:72 x 64 x 40 mm
 Beschermingsklasse:..... III (volgens EN 60730)
 Beschermingsgraad:..... IP65 (volgens EN 60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring

Artikelnr	Productgr.
72001470	7200

SK01-TFK-RPFF



SK01-TFK-RPFF

Ruimtependel temperatuur- en vochtsensor met kunststoffilter geschikt voor gebouwautomatisering, koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek. De pendel wordt aan het plafond opgehangen, of voorzien van een pagodekap

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur: ...-20...80 °C
 Meetbereik vocht: 10...100% r.H.
 Behuizing temperatuur:-20...80 °C
 Sensorafmeting:.....144 mm x Ø 16 mm
 Kabel:PVC 2 m
 Afmeting behuizing:72 x 64 x 40 mm
 Beschermingsklasse:..... III (volgens EN 60730)
 Beschermingsgraad:..... IP65 (volgens EN 60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring

Artikelnr	Productgr.
72001480	7200

SK01-TFK-RPFF-MMF



SK01-TFK-RPFF-MMF

Ruimtependel temperatuur- en vochtsensor met hydrogas-metaalmembraamfilter geschikt voor gebouwautomatisering, koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek. De pendel wordt aan het plafond opgehangen.

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur: ...-20...80 °C
 Meetbereik vocht: 10...100% r.H.
 Behuizing temperatuur:-20...80 °C
 Sensorafmeting:ca. 144 mm x Ø 16 mm
 Kabel:PVC 2 m
 Afmeting behuizing:72 x 64 x 40 mm
 Beschermingsklasse:..... III (volgens EN 60730)
 Beschermingsgraad:..... IP65 (volgens EN 60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring

Artikelnr	Productgr.
72001490	7200

LET OP!! Voor verdere technische details betreffende de sensor zie ook het betreffende hoofdstuk van S+S Regeltechnik voorin de catalogus

