

KNX TEMPERAATUUR (PT1000)/VOCHT/KLIAMAAT/ENTHALPIE/DAUWPUNTREGELINGSSENSOREN

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 temperatuurgeheugen
- Vorstbegrenzing vrij instelbaar
- Dauwpuntalarm en dauwpuntregeling
- Naregelfunctie op alle regel- resp. grenswaardeobjecten
- 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
- Meetwaarde tweede temperatuur (extra PT1000 sensor, separaat te bestellen) met tweepuntsregeling

Voor applicatiebeschrijvingen zie onze website of vraag onze afdeling verkoop

Artikelnr	Productgr.
72001570	7200

SK01-TTFK-AFF

Opbouw buiten / vochtige ruimte temperatuur- en vochtsensor en extra temperatuuringang. Sensor geschikt voor gebouwwautomatisering , koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur:-20...80 °C
 Extra ingang:voor PT1000 niet meegeleverd
 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 EN60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring



Artikelnr	Productgr.
72001580	7200

SK01-TTFK-RFFF

Ruimtependel temperatuur-, vochtsensor met kunststoffilter en extra temperatuuringang. Geschikt voor gebouwwautomatisering, koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek. De pendel wordt aan het plafond opgehangen

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur:-20...80 °C
 Extra ingang:voor PT1000 niet meegeleverd
 Meetbereik vocht:10...100% r.H.
 Behuizing temperatuur:-20...80 °C
 Sensorafmeting:144 mm Ø 16 mm
 Kabel:PVC 2 m
 Afmeting behuizing:72 x 64 x 40 mm
 Beschermingsklasse: III (volgens EN 60730)
 Beschermingsgraad: IP65 (volgens EN60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring



Artikelnr	Productgr.
72001590	7200

SK01-TTFK-RPFF-MMF

Ruimtependel temperatuur, vochtsensor met hydrogas-metaal-membraamfilter en extra temperatuuringang. Geschikt voor gebouwwautomatisering, koude-, klimaat-, en cleanroomtechniek. De pendel wordt aan het plafond opgehangen

Bus:EIB / KNX
 Meetbereik temperatuur:-20...80 °C
 Extra ingang:voor PT1000 niet meegeleverd
 Meetbereik vocht:10...100% r.H.
 Behuizing temperatuur:-20...80 °C
 Sensorafmeting:ca. 144 mm Ø 16 mm
 Kabel:PVC 2 m
 Afmeting behuizing:72 x 64 x 40 mm
 Beschermingsklasse: III (volgens EN 60730)
 Beschermingsgraad: IP65 (volgens EN60529)
 Normen:..... CE-conformiteitsverklaring



LET OP!! Voor verdere technische details betreffende de sensor en bestellen van de separate PT1000 sensor zie ook het betreffende hoofdstuk van S+S Regeltechnik voorin de catalogus

