Milesight AM307 olosuhdemittari



Tuote	
Tuotekoodi:	51370
Valmistaja:	Milesight

Tekniset tiedot	
Tuoteryhmä:	Milesight
Valmistaja:	Milesight
Alkuperämaa:	Kiina
Pakkauksen korkeus:	58 mm
Pakkauksen leveys:	155 mm
Pakkauksen pituus:	198 mm
Tuotelaji:	Ilmanlaatu

Lämpötilan, kosteuden, valaistuksen, ilmanpaineen, hiilidioksidin ja ylimääräisten kemikaalien (TVOC) määrän mittaus

PIR-liikkeentunnistus

4,2" E-Ink näyttö

4 x 2700 mAh paristo, kesto n. 3 v.

AM307 on monipuolinen sisätilojen olosuhdemittari.

Laite mittaa lämpötilaa, kosteutta, valaistusta, ilmanpainetta, hiilidioksidia ja ylimääräisten kemikaalien (TVOC) määrää ilmassa sekä havaitsee liikkeen PIR-sensorilla.

LoRaWAN-lähetyksen lisäksi laite näyttää mittausarvot omalla 4,2" E-Ink -näytöllään, joka kuluttaa hyvin vähän virtaa. Hälytysrajat ovat käyttäjän asetettavissa.

Ominaisuudet:

- Lämpötilan mittausalue: -40° - +85°C (erottelukyky 0,1°C)

- Kosteusmittausalue: 0 - 100 % RH (0,5 % RH)
- Hiilidioksidin mittausalue: 400 - 5000 ppm (1 ppm)
- Kemikaalien mittausalue: 1.00 - 5.00 (IAQ-indeksi)
- Ilmanpaineen mittausalue: 300 - 1100 hPa (0,1 hPa), -40° - +85°C
- Valaistuksen mittausalue: 0 - 60 000 lux (6-portainen asteikko)
- Liiketunnistusalue (vaaka/pysty): 80°/55°, 5 m
- Näyttö: 4,2" E-Ink
- Virtalähde: 4 x 2700 mAh ER14505 Li-SOCl2 -paristo
- Pariston kesto: n. 3 vuotta
- Suojausluokitus: IP30
- Mitat: 100,8 x 114 x 22 mm