


Weersensor



| Specificatie | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN |
|---|----------|----|--------------------|----|---------------|
|  | 8380 00 | 1 | 450,00 | 06 | 4010337124436 |

Kenmerken

- De weersensor wordt in combinatie met de weercentrale (5174 00) gebruikt en beschikt over de volgende sensoren:
 - lichtsterkte in drie richtingen (op 90° afstand van elkaar, windrichtingen: oost, zuid, west)
 - temperatuur
 - windsnelheid
 - neerslagsensor, met geïntegreerde verwarming.
- De sensorwaarden stuurt de weersensor naar de weercentrale die de sensorinformatie analyseert en naar de KNX bus stuurt.
- De weersensor kan met maximaal 20 weercentrales communiceren.

Technische gegevens

| | |
|--|---|
| Bedrijfsspanning ext. Voeding: | DC 18 – 34 V |
| Eigenverbruik: | max. 5 W |
| Aansluiting tussen weersensor en weercentrale: | 0,6 tot 0,8 mm (buskabel, bijv. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8) |
| Aansluitwijze: | Lasklem en aansluitklem |
| Montagewijze: | Wand- resp. mastbevestiging (toebehoren) |
| Beschermeringssoort: | IP44 |
| Beschermingsklasse: | III |
| Proefspanning: | 0,8 kV |
| Omgevingstemperatuur: | -20 °C tot +55 °C |
| Meetbereik wind: | 2 tot 30 m/s |
| Meetbereik lichtsterkte: | 1 bis 100.000 Lux |
| Meetbereik temperatuur: | -30 °C tot +60 °C |
| Afmetingen in mm: | B 121 H 105 D 227 |

Maximale kabellengte tussen weersensor en
weercentrale: 1000

Aantal weercentrales die met een
weersensor kunnen worden verbonden: 20
