

## Capteur météo pour centrale météo (KNX)

| Spécification | Réf.    | UV. | EUR/pièce HTVA | SP | EAN           |
|---------------|---------|-----|----------------|----|---------------|
|               | 8380 00 | 1   | 458,10         | 06 | 4010337124436 |

### Caractéristiques

- Le capteur météo est utilisé en combinaison avec la centrale météo (5174 00) et dispose des capteurs suivants :
  - Luminosité dans trois directions (à 90° l'un par rapport à l'autre, points cardinaux : Est, Sud, Ouest)
  - Température
  - Vitesse du vent
  - Capteur de précipitations, avec chauffage intégré.
- Les valeurs de capteur sont transmises par le capteur météo à la centrale météo, qui évalue les informations du capteur et les envoie au bus KNX.
- Le capteur météo peut communiquer avec jusqu'à 20 centrales météo.

### Caractéristiques techniques

|                                                        |                                                       |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tension de fonctionnement ext.<br>Alimentation:        | 18/34 V CC                                            |
| Autoconsommation:                                      | max. 5 W                                              |
| Connexion entre le capteur météo et la centrale météo: | 0,6 à 0,8 mm (câble bus par ex. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8) |
| Type de connexion:                                     | Borne à ressort et borne de raccordement              |
| Type de montage:                                       | Fixation sur mât et mur (accessoires)                 |
| Indice de protection:                                  | IP44                                                  |
| Classe de protection:                                  | III                                                   |
| Tension de choc nominale:                              | 0,8 kV                                                |
| Température ambiante:                                  | -20 °C à +55 °C                                       |
| Plage de mesure du vent:                               | 2 à 30 m/s                                            |
| Plage de mesure de luminosité:                         | 1 à 100 000 lux                                       |
| Plage de mesure de la température:                     | -30 °C à +60 °C                                       |

Dimensions en mm: L 121 H 105 P 227

Longueur de câble maximale entre le  
capteur météo et la centrale météo: 1000

Nombre de centrales météo pouvant être  
connectées à un capteur météo: 20

---