


## Centrale météo pour KNX



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
	5147 00	1	352,70	06	4010337124412

### Caractéristiques

- La centrale météo est utilisée en combinaison avec le capteur météo 8380 00. Elle évalue les informations du capteur et les transmet sur KNX :
- Vitesse du vent
- Température extérieure
- Luminosité en lux des trois capteurs de luminosité, y compris la luminosité maximale.
- Précipitations (oui / non)
- Jusqu'à 20 centrales météo peuvent être connectées à un capteur météo.
- 10 canaux de capteur pour le vent, les précipitations, la température et la luminosité. Des liens logiques ET/OU peuvent être créés à l'intérieur des canaux du capteur pour évaluer ensemble plusieurs valeurs de capteur.
- Temporisation d'évaluation pour tous les capteurs pour garantir une fonctionnalité fiable.
- 8 canaux de protection solaire pour 8 façades avec fonction pare-soleil automatique incluse. Temporisation d'évaluation pour garantir une fonction fiable de protection solaire.
- 2 objets pour capteurs de luminosité externes.
- Objet jour/nuit prédéfini pour la commutation entre mode jour/nuit, avec fonction d'activation/désactivation séparée par l'objet de communication.
- Objet de communication qui informe la centrale météo des perturbations de communication du capteur météo.

### Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Tension nominale KNX:	21 CC à 32 V SELV
Autoconsommation:	max. 0,5 W
Raccordement KNX:	0,6 à 0,8 mm (câble bus par ex. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8)
Longueur de câble maximale entre le capteur météo et la centrale météo:	1 000 m
Indice de protection:	IP20
Classe de protection:	III
Tension de choc nominale:	0,8 KV

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

Température ambiante: -5°C à +45°C

---

## Indications

- Compatible avec KNX Data Secure.

---

## Etendue de la livraison

- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.

---

## Dimensions

Unités modulaires (UM): 3

---