

ADAPTE LA MAISON
INTELLIGENTE
AUX CONDITIONS
MÉTÉOROLOGIQUES
ACTUELLES

Capteur météo – pro

HmIP-SWO-PR

Le Homematic IP Capteur météo – pro est un complément optimal de la maison intelligente pour les espaces extérieurs. De nombreux capteurs détectent de manière fiable et précise les conditions météorologiques actuelles et permettent le déclenchement automatique de multiples fonctions du système Homematic IP.



homematic ^{IP}

Une maison intelligente. Simple et séduisante.



COMPARAISON ENTRE LES HOMEMATIC IP CAPTEURS MÉTÉOROLOGIQUES

	basic	plus	pro
Température	✓	✓	✓
Hygrométrie	✓	✓	✓
Vitesse du vent	✓	✓	✓
Direction du vent	-	-	✓
Luminosité	✓	✓	✓
Durée d'ensoleillement	✓	✓	✓
Début des précipitations	-	✓	✓
Précipitations	-	✓	✓

Pour fonctionner, l'appareil doit être relié à l'une des solutions suivantes :

- Homematic IP Access Point avec application pour smartphone et service de cloud gratuits
- Solutions de partenaires tiers

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	3x 1,5 V LR6/Mignon/AA
Durée de vie des piles	2 ans (typiquement)
Plages de mesure	
Température	de -20 à +55 °C
Taux d'humidité (relative)	1 à 99 %
Luminosité (relative)	0 à 10 000
Précipitations	0 à 966 mm
Vitesse du vent	0 à 200 km/h
Dimensions (l x H x P)	35 x 53 x 15 cm (sans mât)
Dimensions du mât en acier inoxydable (H x ø)	1,58 m x 25 mm
Poids	1064 g (piles comprises)
Bande de fréquence radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portée radio en champ libre typ.	400 m

AFFICHAGE DES DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES ACTUELLES

Les données météorologiques suivantes sont enregistrées :

- ✓ Température
- ✓ Direction du vent
- ✓ Luminosité
- ✓ Importance/début des précipitations
- ✓ Hygrométrie
- ✓ Vitesse du vent
- ✓ Durée d'ensoleillement

Les données enregistrées s'affichent dans l'appli Homematic IP. Ainsi, même en votre absence, vous savez toujours quel temps il fait chez vous.

FLEXIBLE ET ROBUSTE

Grâce à la communication radio et son fonctionnement sur pile, le capteur météo est facile à installer et peut être positionné librement. La portée radio en champ libre est de jusqu'à 400 m. Le piquet de terre robuste en acier inox assure un ancrage fiable dans le sol. Alternativement, l'appareil peut aussi être monté sur un mât au moyen de colliers du commerce. Ainsi, le capteur météo peut être positionné de manière optimale afin de déterminer avec précision la situation météorologique actuelle et de pouvoir par exemple rentrer le store banne dès que le vent se lève.

NOMBREUSES POSSIBILITÉS D'APPLICATION

Allié aux autres appareils Homematic IP, le capteur météo facilite votre quotidien : Dans le cadre d'une installation de protection contre les tempêtes, les volets roulants se ferment automatiquement à partir d'une vitesse de vent personnalisable. Le capteur météo contribue ainsi à protéger la maison intelligente.

COMPLÉMENTS INTELLIGENTS

Afin de protéger immédiatement le store banne dès qu'il commence à pleuvoir, ou de fermer les volets roulants lorsque le soleil devient trop chaud, le capteur de pluie et le capteur de luminosité de Homematic IP sont des compléments parfaits au capteur météorologique.



DONNÉES LOGISTIQUES

Référence	151821A0
Code EAN	4047976518210
Désignation abrégée	HmIP-SWO-PR
Unité de conditionnement	2
Dimensions emballé	564 x 369 x 147 mm
Poids (avec emballage)	3676,0 g

FOURNITURES

Homematic IP Capteur météo – pro
Mât en acier inoxydable
Vis (x 2)
Tournevis
Piles 1,5 V LR6/Mignon/AA (x 3)
Mode d'emploi