

Fiche technique produit

Capteur de pluie



Numéro de référence

WS 10 R

Capteur de pluie

Usage conforme

- Capteur de mesure des données météorologiques
- Évaluation des signaux du capteur par un système électronique supplémentaire, par ex. entrée analogique (Art. N°. 2214 REG A)
- Enregistrement d'un dépôt
- Montage vertical en extérieur, par ex. sur les murs de la maison, avec l'équerre de montage fournie

Caractéristiques produits

- Mesure de la conductibilité sur la surface du capteur
- Émission à l'aide d'un signal de sortie analogique : 0 = sec, 10 V = pluie
- Chauffage de la surface du capteur avec alimentation en tension séparée CA/CC 24 V, Art. N°. : WSSV 10

Caractéristiques techniques

Alimentation

Tension nominale : DC 15 ... 30 V

Consommation de courant : env. 10 mA

Chauffage

Tension nominale : AC/DC 24 V

Puissance absorbée : max. 4,5 W

Température ambiante : -30 ... +70 °C

Catégorie de protection : III

Degré de protection : IP65

Signal de sortie

Tension de sortie : DC 0 / 10 V

Charge : min. 1 kΩ

Temps de réaction : max. 4 min

Type de câble : LiYY 5 x 0,25 mm²

Longueur du câble : env. 3 m

pouvant être rallongée jusqu'à : max. 100 m

Dimensions (L x H x P) : 58 x 83 x 17 mm

IP L'appareillage devient IP65.