



AquaFlex-100 :

DESCRIPTIF

La sonde AquaFlex-100 permet de mesurer l'hygrométrie et la température moyenne du sol sur une longueur de 100cm.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation :

4-24V DC

Plage de mesure :

Température -20°C...+ 60°C

Hygrométrie du sol 0-100% VWC

Précision de mesure hygrométrie :

+/- 3% VWC pour 0...50%

+/- 5% pour 50...100%

Précision de mesure température :

Typique +/- 0.4 degrés Celsius

Résolution :

Hygrométrie 0.1% VWC

Température 0.1 degrés Celsius

Câble :

10 mètres de type TrueFlex

4 fils, haute flexibilité

Câble de mesure 100 cm (option 3 mètres) très robuste avec protection en polyéthylène.

Montage :

Dans la terre en contact direct

Dimensions :

Avec pattes de fixation 67 x 50 x 20mm

Sans pattes de fixation 50 x 50 x 20mm

SCHEMA DE RACCORDEMENT

Version Analogique :

Brun : +24V/

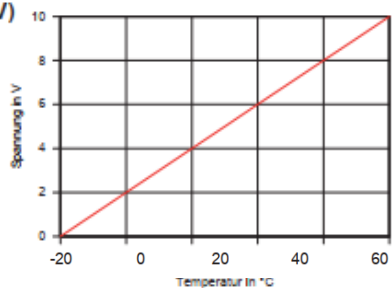
Blanc : GND

Vert : 0-10V Température

Jaune : 0-10V Humidité

Analog Version (0-10 V)

Temperatur



Feuchte

