



SMT-100

DESCRIPTIF

La sonde SMT100 à piquer permet de mesurer l'hygrométrie et la température du sol.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation :

14-24V DC

Plage de mesure :

Température -40°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 +/- 0.8 degrés Celsius

Résolution :

Hygrométrie 0.1% VWC

Température 0.2 degrés Celsius

Câble :

10 mètres de type TrueFlex

4 fils, haute flexibilité

Montage :

A piquer dans la terre en contact direct

Dimensions :

18.2 x 3 x 1.2 cm

SCHEMA DE RACCORDEMENT

Version Analogique :

Brun : +24V

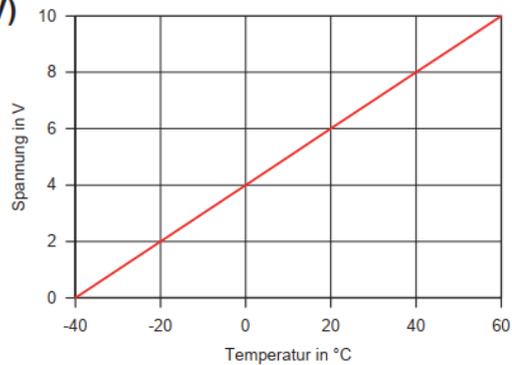
Blanc : GND

Vert : 0-10V Température

Jaune : 0-10V Humidité

Analog Version (0-10 V)

Température



Feuchte

