



## Sensore pioggia

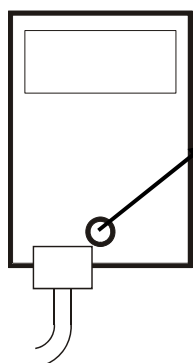


Il sensore pioggia RES01 è stato studiato per funzioni di regolazione legate alle condizioni meteorologiche (ad es. l'apertura e la chiusura delle finestre di una serra). L'amplificatore di misura integrato trasforma il segnale del sensore in un valore di temperatura. La temperatura dell'aria secca è circa 90°C e può diminuire in caso di inquinamento. La soglia di umidità dovrebbe essere definita circa 20°C sotto la temperatura dell'aria secca visualizzata.

- Il segnale di uscita corrisponde in linea di principio a quello di un sensore di temperatura **KTY**.

### Eccezioni:

- Nel caso dei regolatori UVR61-3 a partire dalla versione 5.0 e UVR63H a partire dalla versione 5.0 è necessario che il segnale venga analizzato come sensore di radiazione **GBS** (con falsa unità fisica W, ad es. 900W corrispondono a 90,0°C di valore di temperatura).
- Nel caso dei moduli CAN-I/O a partire dalla versione 2.00 è necessario che per un'analisi corretta del segnale venga impostato il tipo di sensore "RES" (Tipo di segnale: numero senza dimensioni e senza virgola, ad es. 900 corrisponde a 90,0°C di valore di temperatura).
- È possibile il collegamento a un ingresso sensore qualsiasi del regolatore facendo attenzione alla polarità. (**Marrone: ingresso del sensore, azzurro: massa**)
- Lunghezza del cavo: 2 m



### Dimensioni:

Larghezza: 61 mm, altezza: 43,5 mm, profondità: 15 mm

### Fissaggio:

Perforazione del foro da 5 mm sulla parte posteriore del sensore