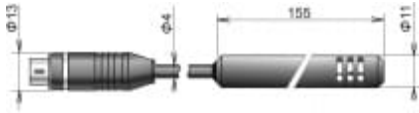


Ultradünner digitaler Temperatur-/Feuchtigkeitssensor

Code: DIGIH/M-1



Digitale Sonde mit MiniDIN-Stecker.

Ultraflache Temperatur-Feuchtigkeitssonde mit minimalem Durchmesser von 11 mm.

Die Sonde wird mit einem Kalibrierzertifikat geliefert.
Die Sonde ist ohne Kalibrierung an ein bestimmtes Gerät und unabhängig von der Kabellänge austauschbar.

Optional auch mit Kabeln verschiedener Längen erhältlich. Für andere Kabellängen verwenden Sie bitte den Selektor.

Technische Daten

TEMPERATURSENSOR	
Messbereich	-10 to +60 °C
Genauigkeit	±0.4 °C
Ansprechzeit	t90 < 3 min, Temperaturstufe 20 °C, Luftströmung 1 m/s
FEUCHTESENSOR	
Messbereich	0 to 100 % RV
Genauigkeit	±1.8 %RV im Bereich von 0 bis 90 % RH bei 23 °C
Ansprechzeit	t90 < 10 s (Feuchtigkeitsstufe 60 %RH, konstante Temperatur)
Hysterese	±1 % RV
Linearität	±1 % RV
TAUPUNKT	
Messbereich	-60 to +60 °C
Genauigkeit	siehe Handbuch
&n ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	
Betriebstemperatur	-10 to +60 °C
Schutzklasse	IP30
Steckverbinder	MiniDin
Abmessungen (ohne Kabel)	155 x 11 mm
Kabellänge	1 m, 2 m oder 5 m
Gewicht	ca. 55 g
Garantie	3 Jahre