

Ultra tenká sonda teploty a relativní vlhkosti s digitálním výstupem

Kód: DIGIH/E-1



Digitální sonda s konektorem ELKA.

Tenká sonda s minimalizovaným průměrem 11 mm.

Sonda je dodávána s kalibračním listem.

Sondy jsou zaměnitelné bez nutnosti kalibrace s konkrétním přístrojem a bez ohledu na délku kabelu.

Volitelně lze dodat také s kabelem různých délek. Pro ostatní délky kabelů použijte selektor.

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-10 až +60 °C
Přesnost	±0,4 °C
Doba odezvy	t ₉₀ < 3 min, teplotní skok 20 °C, proudění vzduchu 1 m/s
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 100 % RV
Doba odezvy	±1,8 %RV při teplotě 23 °C v rozsahu 0 až 90 %RV
Rozlišení	t ₉₀ < 10 s (skok 60 %RV při konstantní teplotě)
Hystereze	±1 % RV
Linearita	±1 % RV
ROSNÝ BOD	
Měřicí rozsah	-60 až +60 °C
Přesnost	viz manuál
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty	-10 až +60 °C
Krytí	IP30
Konektor	ELKA
Rozměry bez kabelu	155 x 11 mm
Délka kabelu	1 m, 2 m nebo 5 m
Hmotnost	cca 55 g
Záruka	3 roky