

Senzor vlhkosti

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 02.04.2025/DE2

Objednací číslo: 1248030



na stránku s
pomůckou

5.808,00 Kč s DPH

PŘÍMÉ PROPOJENÍ S CHYTRÝM TELEFONEM, TABLETEM A POČÍTAČEM, BLUETOOTH | USB | OBROVSKÁ VÝDRŽ BATERIE | NEZÁVISLÝ ZÁZNAM DAT, MĚŘÍ OBSAH VODNÍ PÁRY V POMĚRU K OKOLNÍ TEPLOTĚ.

Měří obsah vodní páry v poměru k okolní teplotě.

Bezdrátový senzor vlhkosti je určen ke monitorování relativní vlhkosti.

Štěrbiny v nastavci umožňují cirkulaci vzduchu. Doba odezvy tohoto snímače se výrazně liší podle množství cirkulace vzduchu, tj. reaguje rychleji při zvýšeném pohybu vzduchu, například máváním senzorem mezi měřeními.

Bezdrátový senzor vlhkosti je vybaven mikrořadičem, který výrazně zvyšuje přesnost, preciznost a konzistenci odečtů.

Dodává se kalibrovaný a uložená kalibrace (v %RH) se automaticky načte po připojení čidla vlhkosti.

Rozsahy čidla:

Relativní vlhkost (RH)

Absolutní vlhkost (AH)

Teplota

Rosný bod

Tlak

Potřebný systém:

EasySense2 Software (zdarma ke stažení)

Technické údaje:

Rozsahy měření Relativní vlhkost: 0 až 100 %RH Tlak: 30 až 110 kPa Teplota: -40 až 85 °C rosný bod: -55 až 85 °C Absolutní

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

Senzor vlhkosti

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 02.04.2025/DE2

Objednací číslo: 1248030

vlhkost: 0 až 130 g/m³ Rozlišení Relativní vlhkost: 0,01 %RH Tlak: 0,01 kPa Teplota: 0,1 kPa 0.1 °C Rosný bod: 0,1 °C Absolutní vlhkost: 0,01 g/m³

Rozměry:

0,038 x 0,03 x 0,24 m

Hmotnost:

0,241 kg

Množství:

1

Rozsah dodávky:

Senzor, 1x Mini USB kabel, Návod k použití (Digitální ke stažení), EasySense2 Software (zdarma ke stažení)

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk