

Sencito – Meteostanice 10v1

Meteorologická stanice 10v1 měří díky své univerzálnosti až 10 klíčových parametrů prostředí: teplotu vzduchu, relativní vlhkost, barometrický tlak, intenzitu světla, srážky (optické), rychlost a směr větru (ultrazvukové), PM2,5, PM10 a CO2

▶ Teplota vzduchu	-40+85 °C
▶ Relativní vlhkost	0-100%
▶ Barometrický tlak	300-1250 hPa
▶ Rychlost větru	0-60 m/s
▶ Směr větru	0-360°
▶ Intenzita světla	0-188000 LUX
▶ Srážky	0-200 mm/h
▶ PM 2,5	0-1000 µg/m3
▶ PM 10	0-1000 µg/m3
▶ CO2	400-5000 ppm



Zařízení pracuje v širokém teplotním rozsahu od -40°C do 85°C a má krytí IP66, díky kterému je snímač odolný vůči vodě, prachu a teplotním výkyvům. Meteostanice je vybavena termostaticky řízeným topným systémem pro aplikace ve velmi chladném prostředí

Sencito – Meteostanice 10v1

Parametry

Ochrana	IP 66
Pracovní teplota	-40 až +85 °C
Napájení	12V-24V
Spotřeba	0,5 W a 21W při použití ohřevu
Hmotnost	2,45 kg
Rozměry	133mm x 222mm x 197mm
Komunikace	LoRaWAN
Záruka	2 roky