

PRO超低功耗 超声波风速计 (ULP PRO)

电力: 3..3 - 18 VDC

提供的数据:

-风速

范围: 0.5 - 45 m/s (1.12 to 100 mph英里/小时)

精确度: 0.1 m/s 对 10 m/s
(0.22 in. 英寸 对 22 mph英里/小时)

阈值: 1 m/s (2.24 mph英里/小时)

-风向

范围: 0- 359°

精确度: $\pm 1^\circ$ RMS at 10 m/s (22.37 mph)

测量:

- 功耗

(UART) 0.15 mA 毫安 为 38,400 bauds波特, 1 Hz 赫兹 (5V伏特)

(RS485) 0.25 毫安 为 38400 bauds 波特率, 1 Hz 赫兹 (5V伏特)

波特率: 2,400 to 115,200 (8n1) 波特

输出率: 0.1 到 20 Hz赫兹

输出单元: m/s米秒, Knots节, 或者 Km/h公里/小时

易于安装

- 2xM3 lateral female母侧螺丝

- 3xM3 base female 母底座螺丝

传感器:

超声波换能器 (4x)

尺寸:

直径: 68毫米 (2.68英寸)

高度: 65 毫米 (2.55 英寸)

重量: 200 克 (7.05 盎司)

环境范围:

-国际防护等级认证 IPX8 防护等级

-温度范围 -15/55° C (5/131° F) 如果无霜冻

固件可升级。可通过电缆配置。

如果您需要长度超过 20 米 (MODBUS) 的电缆, 我们可以提供支持。请联系我们的技术支持团队寻求帮助。

数据输出:

SKU

- RS485 (NMEA 0183)/ MODBUS

-Stream or Poll CMI1019
流式传输或者轮询

- UART (NMEA 0183)

CMI1032

- DAVIS compatible

-Stream or Poll
流式传输或者轮询

