風速計 23-SP-420

〈特 徴

- 風速検出に光センサーを採用しているため、経年劣化や 周囲温度の影響にも優れる構造
- 本体の取り付けは差し込み式なので、着脱作業が簡単
- 電流出力タイプなので、ケーブルを長距離に延長可能

本センサーは風杯による風速感部と光センサーによる検出 部、信号変換部および伝送ケーブルにより構成され、微風 (0.5m/s)から強風(60m/s)までを高精度に測定し、直接 4



~20mA の風速値に対応した電流信号を変換出力します。直線化されたアナログ信号ですので、データロガーなどの受信側機器とダイレクトに接続できます。

付 様

 風速計 23-SP-420 (4~20mA アナログ出力風速計)	
測定範囲	0.5~60m/s
精度	6m/s 以下±0.3m/s 6m/s 超過±5%以内
耐風速	80m/s
出力	4~20mA (0~60m/s)
電源	DC24V (DC18~36V)
動作温度範囲	-20∼40°C
寸法・重量	324(H)× φ83× φ312(風杯回転径)
重量	約 1.5kg (ケーブル除く)
材質	風杯:PC 樹脂 本体:アルミ合金鋳物
パイプ取付径	適用径 ϕ 60.5 (SGP 50A 相当品)
出荷時指定	ケーブル長:標準 20m 例: <u>23-SP-420</u> - <u>L20</u> 型名 ケーブ・ル長 20m
オプション	フランジ取付 φ 140×70.5H× φ 110PCD

at. No. 15020503 FP

