SONIC-ANEMO-DLG-P

Datalogger intégré, alimenté et ultra-faible consommation



NOUVEAUTÉ

Vos données vent enregistrées tout en optimisant la consommation d'énergie

Ce capteur de vent à ultrasons et son datalogger intégré enregistrent la moyenne de la vitesse et de la direction du vent. Sa version ultra-faible consommation (ULP) pourra parfaitement s'intégrer dans des stations de surveillance météorologique isolées. Également disponible en version OEM ou avec accessoires (câble, support de montage et bride de fixation).

Format de sortie	ASCII TTL 3V
Informations transmises	Vit. instant., angle instant.
Rafraîchissement*	Jusqu'à 1 Hz
Sensibilité module vent	0.25 m/s
Résolution module vent*	Jusqu'à 0.05 m/s
Dynamique module vent	0.12 à 40 m/s
Sensibilité direction	+/- 1,5°
Résolution direction*	Jusqu'à 1°
Alimentation	3.0 à 3.6 V DC stabilisée
Consommation*	Min. 200 µA à 1 Hz
Temp. opérationnelle	-15°C (hors givre) à +55°C
Câble * Support	Selon la version Standard / OEM
Connexion	3 conducteurs Tx / Rx / Vref
Poids*	Tête = 100 g | Ensemble = 200 g

* selon le cahier des charges

Léger

ULP

Économe

Datalogger

Myriad Electronic Solutions Inc. d.b.a. ES Canada
Unit 221 – 2323 Quebec St - Vancouver, BC V5T 4S7
+1 800-495-4321
info@es-canada.com
www.es-canada.com