

Anémomètre (coupelles)

MODÈLES - Caractéristiques techniques



www.slg-instruments.com



Anémomètre compact

Avec une taille compacte et une haute résistance mécanique, ce capteur est particulièrement adapté pour une utilisation dans des applications de vents forts, ou la fiabilité à long terme sans entretien est requise, comme dans les parcs éoliens. Ce capteur est compatible avec tous les enregistreurs de données LSI LASTEM, mais il peut également être facilement intégré avec des systèmes tiers, grâce à une qualité des relais reed qui génèrent une sortie impulsions à haute linéarité.

Référence

DNA202

Vitesse du vent

Principe ILS (fréquence) 0÷170 Hz

Plage de mesure 0÷75 m/s

Incertitude 2,5% (Test d'étalonnage à 63 m/s)

Seuil de démarrage 0,5 m/s

Information générale

Sortie 2,65 Hz x m/s

Connecteur Connecteur étanche 4 pin IP65 (inclus)

Matière (corps) Aluminum anodisé

Gamme de température de service -35÷70°C (sans glace)

Installation Sur mât ø 48 ÷ 50 mm

Système d'acquisition compatible M-Log (ELO007-008)
R-Log (ELR515)
E-Log (tous modèles)
X-Log (tous modèles)

Accessoires

Références



MN1071 Câble (au mètre)

DYA046 Barre horizontale pour anémomètre + girouette sur mât ø 45 ÷ 65 mm

DNA208 Pièce détachée : jeu de trois coupelles

MC1040 Pièce détachée : vis pour DNA208

MM2001 Pièce détachée : Roulement à billes



DYA046

