



Girouette compacte

Avec une taille compacte et sa haute résistance mécanique, ce capteur est particulièrement adapté pour une utilisation dans les applications de vents forts, ou, la fiabilité à long terme sans entretien est requise, comme dans les parcs éoliens, les études de potentiels éoliens. Idéal aussi pour applications portables et petites stations météorologiques, les alarmes de dépassement de seuils de vent. Concernant les alarmes, les enregistreurs de données LSI LASTEM peuvent être utilisés pour activer ou désactiver des périphériques externes selon des seuils de vitesses et des plages de direction préprogrammées.

Référence

DNA212

Vitesse du vent	<i>Principe</i>	Capteur à effet Hall
	<i>Plage de mesure</i>	0÷360°
	<i>Seuil de démarrage</i>	0,25 m/s
	<i>Incertitude</i>	5°
Information générale	<i>Sortie</i>	0÷1 V
	<i>Connecteur</i>	Connecteur étanche 4 pin IP65
	<i>Matière</i>	Aluminum anodisé
	<i>Alimentation</i>	10÷14 Vdc
	<i>Consommation</i>	10 mA
	<i>Installation</i>	Sur mât de \varnothing 48 ÷ 50 mm
	<i>Température opérative</i>	-35÷ 70°C (sans glace)
	<i>Système d'acquisition compatible</i>	M-Log (ELO007-008), R-Log (ELR515), X/E-Log (tous modèles)

Accessoires

Références

	MN1071	Câble au mètre
	DYA046	Barre de couplage en "T" pour anémomètre et girouette sur mât \varnothing 45 ÷ 65 mm
	DNA218	Pièce détachée : palette
	MC1040	Pièce détachée : vis DNA218
	MM2001	Pièce détachée : roulement à billes

