

- **Combiner la plus grande intelligence avec une complexité minimale dans un capteur de niveau sans contact.**
- **Créer une nouvelle référence par une mesure de niveau à ultrasons avec faible consommation, au travers de capacités supérieures aux capteurs traditionnels.**

Les Séries Pulsar dBi Modbus (dBi-M) sont des capteurs ultimes de niveau par ultrasons, faible consommation, qui bénéficient d'une communication ModBus. Ces séries se caractérisent par la technologie Pulsar DARTM de traitement de puissance d'écho pour une mesure fiable sur les applications les plus difficiles, avec une plage de mesure de 125 mm à 15m.

Un capteur dBi-M permet aux utilisateurs de transmettre en numérique des données de mesure et de calibration entre le capteur et une gestion centralisée, un automate ou un enregistreur. Intégrer le dBi-M dans votre réseau existant est facile et économique.

Ces Séries de capteurs intelligents ont un coût d'utilisation réduite sur la totalité de leur vie, leur conception IP68 autorise une immersion totale, parfaite pour ces applications où une crue ou une mise en charge peut se produire. Le dBi-M peut être connecté avec une variété de matériels externes de transmission sans fil acceptant de communiquer avec le protocole ouvert ModBus. La consommation ultra réduite des dBi-M vous offre la plus longue durée de déploiement possible, vous donnant des données d'information plus longtemps tout en réduisant le besoin de maintenir votre collecteur de données. Les dBi-M forment une solution plus écologique pour la surveillance à distance en réseau et la mesure de débit ponctuelle.

- **IP-68**
- **ModBus RTU**
- **Multidrop jusqu'à 120x dBi-M sur un contrôleur**
- **Faible consommation**
- **Couplable Radar de vitesse micro-ondes**



**Couplable Radar de vitesse micro-ondes**

Copyright © AnHydre 08/2021 – Caractéristiques modifiables sans préavis

**AnHydre.** Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France

Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

[www.anhydre.eu](http://www.anhydre.eu)

[anhydre-vente@orange.fr](mailto:anhydre-vente@orange.fr)