

L'ÉMETTEUR RADIO D'IMPULSION



Smart et compacte, l'émetteur radio d'impulsion WINP complète notre ligne de produits radio. Sa fonction est de transmettre n'importe quelle impulsion à la console de chronométrage TBox-Radio en utilisant un protocole bidirectionnel.

Avec la WINP, vous pouvez intégrer des accessoires de marque diverse (comme des portillons de départ, photocellules, bouton poussoir ou bande de contact), à une configuration sans fil FDS-Timing.

- * Fonctionne avec tout équipement offrant une sortie à contact mécanique, circuit collecteur ouvert ou optocoupleur
- * Jusqu'à 4 accessoires radio peuvent communiquer avec une TBox-Radio.



Communication Radio

Afin d'améliorer la robustesse et augmenter la fiabilité, un protocole bidirectionnel est utilisé dans la communication entre les émetteurs WINP et la TBox-Radio.

En cas d'interférences sur la fréquence ou de mauvaise transmission radio, les données peuvent être renvoyées à plusieurs reprises.



Produit performant à prix avantageux

FDS-Timing déploie des efforts constants dans la conception de solutions économiquement avantageuses tout en gardant comme priorité la performance, fiabilité et simplicité.



Compatibilité

L'entrée de l'émetteur WINP est compatible avec la plupart des équipements disponibles sur le marché fournissant des impulsions par interrupteur mécanique, sortie à collecteur ouvert ou avec optocoupleur.

Spécifications techniques

Fréquences & Puissance :		
Europe	869.4 - 869.65 MHz	100 mW
Inde	865 - 867 MHz	100 mW
Russie	868.7 - 869.2 MHz	100 mW
Amérique du Nord	920 - 924 MHz	100 mW
Précision impulsion radio	1/10'000 sec	
Temps mort (entre 2 impulsions)	200ms pour Groupes A-D 500ms pour Groupes E-H	
Température d'utilisation :	-20°C à 60°C Charge possible uniquement entre 0°C et 45°C	
Alimentation externe	USB compatible (5V +/- 5%) jusqu'à 1A	
Autonomie @20°C	150 heures radio ON	
Dimension	93x58x27mm	
Poids	200g	

FDS-Timing
Rue du Nord 123
2300 La Chaux-De-Fonds
Switzerland
www.fdstiming.com
info@fdstming.com