

Systeme d'identification de concurrent (RCID)



Le système d'identification des concurrents RCID permet aux concurrents lors d'entraînement de s'auto-identifier avant un départ auprès de notre TBox et applications IOS. Il utilise la technologie RFID 125khz pour détecter les badges, les bracelets ou toute autre étiquette.

Le RCID peut être connecté soit à une WIRC / WINP ou au portillon de départ WISG. Une connexion directe au port RS232 d'une TBox est également possible.

Le numéro d'identification est détecté et transmis (avant départ) à l'une de nos applications de chronométrage IOS connectée à une TBox. Si vous utilisez un logiciel de chronométrage tiers, l'heure du jour généré lors d'un départ sera identifiée directement dans la TBox et transmis au PC.

**RFID**

Pour l'auto-identification, le RCID utilise la technologie RFID 125kHz.

**Compatibility**

La sortie RCID est compatible avec WIRC, WINP, Portillon de départ WISG et TBox

Spécification techniques

Détection RFID	125kHz badge standard Distance de détection entre 4cm et 8cm
Sortie	RS232 8,1,9600bds (protocole FDS)
Température d'utilisation	-20°C à 60°C La charge de la batterie ne doit se faire qu'entre 0°C et 45°C
Batterie	LiPo 2200mAh
Alimentation d'entrée	USB compatible (5V +/- 5%) jusqu'à 1A
Autonomie @20°C	60 heures
Dimension	125x80x40mm
Poids	170g

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