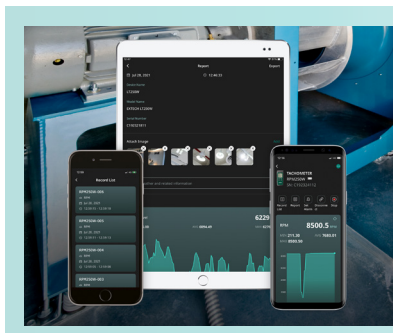


Tachymètre Laser RPM250W, connecté à l'application ExView®



Le RPM250W est un tachymètre par Laser compact doté d'une connectivité Bluetooth® qui permet aux professionnels du bâtiment et de la maintenance d'afficher et de partager des données de vitesse en tours par minute (RPM) de machines rotatives, directement à partir d'un appareil mobile à l'aide de l'application ExView gratuite. Grâce à sa capacité d'enregistrer, d'afficher des tendances, de définir des alarmes et de créer et d'envoyer des rapports, les utilisateurs peuvent obtenir des informations plus approfondies sur l'équipement et l'état des machines.

Applications : Vitesse de rotation des éoliennes, vérification de machines rotatives, vérification de l'équipement CVC, test des appareils, recherche et développement, ingénierie et conception, vérification des ventilateurs, inspection de maintenance prédictive des machines/équipements de fabrication et comptage des produits fabriqués.



Caractéristiques du RPM250W

- Mesures de vitesse (tr/min) sans contact d'objets rotatifs
- Guidage laser pour une plage de mesures plus importantes, sans contact jusqu'à 0,5 m
- Affichez les données sur un grand écran LCD et depuis des appareils mobiles iOS® ou Android™ à l'aide de l'application ExView via Bluetooth.
- Valeurs affichées de la fonction du compteur jusqu'à 99 999
- Figez l'affichage grâce à la conservation des données
- Écran LCD rétroéclairé lumineux
- La fonction Extinction automatique permet d'économiser la batterie
- Montage possible sur trépied standard 1/4" 20
- Fourni avec trois piles AAA (1,5 V)

Fonctionnalités de l'application ExView

- Transmettez, affichez et partagez les données depuis un appareil mobile via Bluetooth
- Connectez simultanément jusqu'à huit appareils de mesure connectés de série Extech de 250 W compatibles.
- Configurez l'alarme et l'enregistrement des données
- Alarmes sonores hautes/basses programmables
- Exportez les données au format de fichier.csv
- Créez et envoyez des rapports PDF comprenant des photos de la position de mesure avec un smartphone ou une tablette connectée.
- Affichez l'application en mode jour ou nuit pour une expérience utilisateur optimale

Consultez la page suivante pour les spécifications du produit et les informations de commande



Code UPC DV690 : 793950406915

Spécifications	Plage	Résolution	Précision de base
Écran	Grand écran LCD rétro-éclairé à cinq chiffres (9 999 valeurs affichées)		
Plage de mesure tr/min	10 à 9 999,9 tr/min	0,1 tr/min	±0,04 %
	10 000 à 99 999 tr/min	1 tr/min	
Plage de mesure des tours	0 à 99 999 valeurs affichées	1 valeur affichée	±2 chiffres
Distance cible	50 à 500 mm		
Fréquence d'échantillonnage	1 s (plus de 120 tr/min)		
Type de capteur	Photodiode et tube laser		
Connectivité	Bluetooth (application ExView gratuite)		
Compatibilité de l'application ExView	iOS 13.0 et supérieur ; Android 9.0 et supérieur		
Distance de transmission	Ligne de visée > 10 m jusqu'à 90 m		
Mesure de l'angle	±30° par rapport à la perpendiculaire		
Alimentation	Trois batteries AAA (1,5 V) (incluses)		
Conditions de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F), ≤ 80 % HR		
Dimensions / Poids	120 × 53 × 28 mm (4,7 × 2,1 × 1,1 po) / 81,6 g (2,9 oz)		

Appareils de mesure environnementaux connectés Extech

La gamme Extech de 250 W d'appareils de mesure connectés comporte cinq outils qui sont compatibles avec l'application ExView à partir d'un appareil mobile : Anémomètre AN250W, luxmètre LT250 W, sonomètre SL250W, Thermo-hygromètre RH250W et tachymètre Laser RPM250W. Connectez n'importe quelle combinaison de huit appareils de mesure maximum pour mesurer divers paramètres.



Commande en cours

RPM250W..... Tachymètre Laser avec connectivité à l'application ExView

Modèles supplémentaires connectés de série Extech de 250 W

AN250W Anémomètre avec connectivité à l'application ExView

LT250W..... Luxmètre avec connectivité à l'application ExView

RH250W Thermo-Hygromètre avec connectivité à l'application ExView

SL250W Sonomètre avec connectivité à l'application ExView