

TACHYMÈTRE À PHOTO/CONTACT

Un instrument pour fournir des mesures précises des tr/min, avec ou sans contact

Multifonctionnel: Une nouvelle conception brevetée incorpore un tachymètre à photo et à contact dans un seul instrument de précision

Gamme étendue de mesure: De 0,5 à 20,000 tr/min en mode contact, et de 5 à 99,999 tr/min en mode photo. Les mesures de vitesse linéaire en surface s'effectuent de 0,2 à 6560 pi/min ou de 0,05 à 1999,9 m/min

Touche de rappel de la mémoire: elle retient automatiquement la dernière lecture pendant 5 minutes et elle rappelle les lectures maximale et minimale

Ensemble de circuit LSI pour micro-ordinateur: permet une précision de 0,05% et génère des lectures d'une résolution de 0,1 tour/min dans le mode photo ou contact

Accessoires compris: roue de 3", un adaptateur pour cône, un bout en forme de cône, un cône entonnoir, un bout en forme entonnoir, une feuille d'étiquettes et un étui de transport

SPÉCIFICATIONS:

Gamme de lecture:

Mode photo: 5 à 99999 tr/min

Mode contact: 0,5 à 20000 tr/min

Vitesse en surface: 0,05 à 1999,9 tr/min; 0,2 à 6560 pi/min
0,1 tr/min < 999,9 tr/min; 1 tr/min > 1000 tr/min

Résolution: 0,1 m/min < 99,99 m/min; 0,1 m/min > 99,99 m/min
0,1 pi/min < 999,9 pi/min; 1 pi/min > 1000 pi/min
± (0,05% + 1 chiffre)

Précision:

Temps d'échantillonnage: Contact: 1 sec > 60 tr/min Photo: 1 sec > 6 tr/min

Distance de détection: 50 à 150 mm (2" à 6") typiquement; 300 mm (12") max

Affichage: À cristaux liquides et à 5 chiffres de 10 mm (de hauteur)

Alimentation: 4 piles AA de 1,5 V

Temps fondamental: Sur cristal de quartz

Commande du système: Micro-ordinateur à une seule microplaquette et à circuit intégré sur grande échelle

Temp. de régime: 0 à 50°C

Dimensions: 215 x 65 x 38 mm

Poids: 300 g

No modèle HF964 No fab K4010

REED



LUXMÈTRE

- Affichage précis de l'éclairement d'une surface en lumens par pieds carrés ou lux sur une grande gamme
- Mesurement de 0 à 5000 lux dans 3 gammes avec une résolution de 0,1 lux, de zéro à 50,000 lux dans trois gammes à partir de 1 lux
- Affichage à cristaux liquides (ACL) de 0,5"
- Réglage automatique à zéro
- Temps d'échantillonnage de 0,4 secondes

No modèle	No fab	Description
HF979	K7020	Luxmètre
HA292	1200C	Mallette de luxe
HF211	CA-03	Mallette de transport en vinyle

REED



THERMOANÉMOMÈTRE À PALES ROTATIVES

- Conçu pour fournir des lectures rapides et précises de la température et de la vitesse de l'air
- Détecteur séparé pour anémomètre à pales rotatives
- Fonctions de maintien des données et maintien de la valeur crête
- Grand indicateur ACL à chiffres de 3 1/2"
- Détecteur de type K pour les mesures de température

SPÉCIFICATIONS:

Gamme de vitesse de l'air:

0,0 à 45,0 m/s;

0,0 à 140,0 km/h;

0,0 à 88,0 nœuds

Résolution A/V:

0,1 m/s; 0,1 km/h;

0,1 noeud

Précision:

±3%

Gamme de température:

0 à 60,0°C; 32,0 à 140,0°F

Résolution A/V:

0,1°C; 0,1°F

Précision:

± 0,8°C; ± 1,5°F

Dimensions:

Détecteur: 150 x 72 x 35 mm;

Pales: 132 x 66 x 29 mm

Poids:

Détecteur: 210 g; Pales: 35 g

No modèle IA196 No fab ST-618

REED



SONOMÈTRE

- Deux gammes (élevé/faible)
- Pondération de fréquence "A et C"
- Grand affichage ACL
- Microphone à condensateur électret pour une grande précision et une stabilité à long terme
- Interface série RS232
- Fonctions maintien des données, maintien de la valeur maximale et indicateur de pile faible
- Répond aux normes IEC 651 Type 2
- Mallette de transport et pile incluses

SPÉCIFICATIONS:

Portée de mesure: Bas: 35 à 100 dB; élevé: 65 à 135 dB (A et C)

Résolution: 0,1 dB

Précision: ±1,5 dB

Fréquence: 31,5 Hz à 8 kHz

Pondération de temps: Rapide/lent (A & C)

Microphone: À condensateur électret 1/2"

Alimentation: 1 pile 9V

Dimensions: 210 x 55 x 32 mm

Poids: 230 g

No modèle HX387 No fab ST-805

REED



ENREGISTREUR DE DONNÉES DE TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ

- Prélève la température ambiante et l'humidité relative
- Emmagasine jusqu'à 16,000 lectures de température et 16,000 lectures d'humidité
- Fréquence de lecture de 2 secondes à 24 heures, au choix de l'utilisateur
- Affichage d'alarme si les fréquences maximale et minimale choisies par l'utilisateur sont dépassées
- Deux lampes DEL qui affichent toute l'information d'état
- Simplement brancher l'enregistreur de données dans le port USB de votre ordinateur pour amorcer le téléchargement, aucun câble ni fil requis
- Comprend:** support de fixation pour mur et logiciel compatible à Windows

SPÉCIFICATIONS:

Gamme de températures: -40 à 70°C (-40 à 158°F)

Résolution: 0,1°C/°F

Précision: ± 0,5°C (± 0,9°F);

-4 à 122°F (-20 à 50°C);

± 1,0°F (± 1,8°F); pour les autres gammes

Gamme d'humidité: 0 à 100% HR

Résolution: 0,1% HR **Précision:** ± 2% HR

Fréquence

d'échantillonnage: Au choix de l'utilisateur: 2 s, 5 s, 10 s, 30 s, 2 m

5 m, 10 m, 30 m, 1 h, 2 h, 3 h, 6 h, 12 h, 24 h

Alimentation: Pile au lithium de 3,6 V

Durée de vie de pile: 1 an: échantillonnage toutes les 5 s; 2,5 ans: échantillonnage toutes les 10 s

Dimensions:

130 x 30 x 25 mm

Poids:

20 g

No modèle IA449 No fab ST-171

REED



THERMOMÈTRE-HYGROMÈTRE

- Double affichage ACL qui affiche la température ambiante et l'humidité relative
- Sonde intégrée pour des opérations pratiques à une main
- Choix de l'utilisateur °C/°F
- Mémoire min/max pour les deux fonctions
- Fonction retenue des données et relatives
- Marche/arrêt automatique
- Pile comprise

SPÉCIFICATIONS:

Gamme d'humidité: 0 à 100% HR

Résolution: 0,1% HR

Précision: ± 3% HR

Gamme de température: -20 à 60°C (-4 à 140°F)

Résolution: 0,1°C/°F

Précision: ± 0,8°C/1,6°F

Alimentation: Une pile 9 V

Dimensions: 240 x 54 x 34 mm (9,5 x 2,1 x 1,3")

Poids: 6,4 oz (180 g)

No modèle IA441 No fab C-315

REED



ÉTUI DE TRANSPORT SOUPLE

No modèle HN416 No fab CA-05A