Mesure et maintenance

Sûr et facile à utiliser



La réussite de la production et l'efficacité de l'assurance qualité dépendent de la fiabilité des équipements et de la précision des données. Cela signifie que la mesure réguliers figurent parmi les tâches les plus importantes et les plus difficiles à accomplir par les entreprises.
Pepperl+Fuchs propose une large gamme de solutions mobiles sûres et fiables pour effectuer des mesures dans les zones à risque d'explosion et les zones non dangereuses.

Multimètre FLUKE 28 II EX



- CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- Résistant à la poussière, étanche (IP67)
- Mesure jusqu'à 1 000 V/10 A (à l'extérieur de la zone à risque d'explosion)
- Capture min/max/moy et de pointe
- Filtre passe-bas pour des mesures précises sur les variateurs de vitesse
- Saisie de seuil d'alerte
- Afficheur 4,5 digits 20000 points avec rétroéclairage

Plage de mesure	Informations: www.pepperl-fuchs.com
Température de stockage	–40 °C ... +60 °C (–40 °F ... +140 °F) (sans batterie)
Durée de fonctionnement	environ 400 h
Alimentation	3 x AAA (compatible avec tous les types)
Dimensions	environ 210 mm x 100 mm x 64 mm (~ 8,3" x 3,9" 2,5") avec étui
Poids	environ 690 g (~ 24,3 oz)
Indice de protection	IP67

Zone 1/M1

Thermomètre infrarouge FLUKE 568 EX



- Mesures précises
- Mesure sans contact des objets difficiles à atteindre
- Mesure de la zone 1 des températures en zone 0
- Mesure les matériaux mobiles
- Réglage facile de l'émissivité
- Enregistrement des données jusqu'à 99 points de mesure
- Six langues disponibles

Infrarouge plage de températures	–40 °C ... +800 °C (–104 °F ... +1 472 °F)
Affichage	0,1 °C/0,1 °F
Précision	> 0 °C ± 1 °C ou 1 %, selon la valeur la plus élevée
Rapport entre la distance et la taille du point de mesure (D:S)	50 : 1
Autonomie de la batterie	4 h (fonctionnement continu)
Alimentation	2 x AAA (compatible avec tous les types)
Réglage de l'émissivité	Numériquement de 0,1 à 1,0 par 0,01

Zone 1/Div.1

Détecteur de champs magnétiques Magnet-Ex 12



- Pointe de sonde à sensibilité élevée
- Aucun contact avec l'objet test n'est requis
- Résistant à la saleté
- Indication optique
- Aimant de test intégré pour tester Magnet-Ex 12 et vérifier la batterie
- IP54

Types de champs magnétiques	Champs alternatifs, continus et permanents
Température ambiante	–20 °C ... +50 °C (–4 F ... +122 °F)
Température de stockage	–40 °C ... +60 °C (–40 °F ... +140 °F)
Alimentation	2 x LR03 selon la norme CEI (compatible avec tous les types)
Dimensions	150 mm x 18 mm (L x ø) (~ 5,9" x 0,7")
Poids	environ 60 g (~ 2,1 oz) avec piles

Zone 1

Horloge murale Ex-Time 40



- Mouvement à quartz
- Boîtier métallique robuste
- Ajustage manuel de l'heure

Température ambiante	±0 °C ... +50 °C (+32 °F ... +122 °F)
Précision	–5 / +15 secondes par mois
Durée de fonctionnement	1 an
Alimentation	1 x LR14 selon la norme CEI (compatible avec tous les types)
Dimensions	400 mm x 60 mm (~ 15,7" x 2,4")
Poids	environ 2,0 kg (~ 70,5 oz)

Zone 1/Div.1

www.pepperl-fuchs.com • Sous réserve de modifications • © Pepperl+Fuchs • Printed in Germany • Part. No. 70204177 • 01/26 • public

Your automation, our passion.

PEPPERL+FUCHS