

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques

- Mesure des longueurs de câble jusqu'à 30km (100 000 pieds)
- Gammes de mesure de la résistance allant jusqu'à 1 999.9mΩ
- 20 tailles de câble préréglées et 8 tailles définies par l'utilisateur
- Affichage ACL rétroéclairé à 19 999 chiffres
- Unité de mesure sélectionnable par l'utilisateur (m/pi)
- Béquille intégrée
- Compatible avec la sangle de suspension magnétique (vendue séparément)
- Indicateurs de dépassement
- Indicateur de pile faible et mise hors tension automatique



Spécifications

Mesure de la longueur

Gamme:	1 999.9m 19.999, 30.00km 1 999.9, 19.999pi 100.00kft
Précision:	1 999.9m: $\pm(1.0 \% \text{ lect. } +1\text{m})$ 19.999: $\pm(1.0 \% \text{ lect. } +0.05\text{km})$ 30.00km: $\pm(1.2 \% \text{ lect. } +0.10\text{km})$ 1 999.9: $\pm(1.0 \% \text{ lect. } +3\text{pi})$ 19.999pi: $\pm(1.0 \% \text{ lect. } +0.16\text{kft})$ 100.00kft: $\pm(1.2 \% \text{ lect. } +0.33\text{kft})$
Résolution:	0.1, 1m 0.01 km 0.1, 1, 0.01pi

Mesure de la résistance

Gamme:	1 999.9, 199.99, 19.999Ω 1 999.9mΩ
Précision:	1 999.9: $\pm(1 \% \text{ lect. } +6\text{ch.})$ 199.99: $\pm(1 \% \text{ lect. } +50\text{mΩ})$ 19.999Ω: $\pm(1 \% \text{ lect. } +5\text{mΩ})$ 1 999.9mΩ: $\pm(1 \% \text{ lect. } +3 \text{ ch.})$
Résolution:	0.001, 0.01, 0.1, 1Ω 0.1mΩ

Température

Gamme:	-5 à 50°C (23 à 122°F)
Précision:	$\pm(2.0 \% \text{ lect. } +1.8^\circ\text{C})$ $\pm(2.0 \% \text{ lect. } +3.5^\circ\text{F})$

Spécifications générales

Tailles de câble préréglées:	20
Tailles de câble personnalisables:	8
Unité de mesure:	Métrique et impérial
Affichage:	Affichage ACL à 19 999 chiffres
Maintien de l'affichage:	Oui
Affichage rétroéclairé:	Oui
Indicateur de dépassement de gamme:	Oui ("OL")
Longueur des fils d'essai:	1.21m (4')
Compatible avec sangle magnétique:	Oui (R5900 vendu séparément)
Béquille:	Oui
Mise hors tension automatique:	Oui (après 15 min)
Alimentation:	6 x piles AA
Indicateur de piles faibles:	Oui
Certifications:	CE
Altitude de fonctionnement:	2 000m (7 000')
Température de fonctionnement:	0 à 40°C (32 à 104°F)
Humidité de fonctionnement:	10 à 80 %
Température de stockage:	-20 à 60°C (-4 à 140°F)
Gamme d'humidité de stockage:	10 à 80 %
Dimensions:	212 x 100 x 67mm (8.3 x 3.9 x 2.6")
Poids:	600g (1.32lbs)

Modèle	Description
R5340	Testeur de longueur de câble
R5900	Sangle magnétique pour multimètre
R5340-NIST	Testeur de longueur de câble & NIST