

Multimètres industriels robustes 27 II/28 II certifiés IP67

FLUKE®

Nouveau



Fluke 27 II



Fluke 28 II



Sur toutes les entrées



Accessoires inclus

Cordons de mesure TL75, pinces crocodile AC72, sonde de température 80 BK-A (28 II), étui, manuel, CD-ROM, 3 piles AA (installées)

Informations pour la commande

Fluke 27 II Multimètre IP 67

Fluke 28 II Multimètre TRMS IP 67

Conçus pour résister à l'eau, à la poussière, aux mouvements brusques et constituent désormais une solution de dépannage de la plupart des problèmes électriques

Les NOUVEAUX multimètres numériques Fluke 27 II et 28 II établissent une nouvelle norme en termes de fonctionnement dans des conditions extrêmes. Ils offrent les fonctionnalités et la précision nécessaires au dépannage de la plupart des problèmes électriques. Les deux multimètres sont certifiés IP67 (résistance à l'eau et à la poussière) et sont homologués MSHA (demande en cours). Ils offrent une gamme de température de fonctionnement étendue de -15 °C à +55 °C avec 95 % d'humidité et résistent à une chute de 3 mètres. Ils résistent aux pointes de tension dangereuses

de 8 000 V imputables aux commutations de charges et aux pannes survenant au niveau des circuits industriels. En outre, il est conforme aux normes relatives à la sécurité électrique IEC (deuxième édition) et ANSI. De plus, le 28 II intègre une fonction unique de mesure précise de la fréquence et de la tension sur les variateurs de vitesse et autres équipements « bruyés ». Les nouveaux multimètres Fluke série 20 sont conçus pour fonctionner dans les environnements les plus extrêmes.

Fonctionnalités

	27 II	28 II
Résistance à l'eau et à la poussière (norme IP67)	●	●
Résiste à une chute de 3 m (avec étui)	●	●
Mesures TRMS		●
Nombre de points de l'écran numérique	6000	20000/6000
Graphique à barres/rétro-éclairage à haute luminosité et à 2 niveaux	●	●
Claviers aux boutons rétro-éclairés	●	●
Étui en caoutchouc réversible	●	●
Thermomètre intégré		●
Mesures de résistance, de continuité et de diodes	●	●
Enregistrement des valeurs moyennes et MIN/MAX	●	●
Mode veille optimisé afin d'augmenter la durée de vie des piles	●	●
Mode de mesure relative pour soustraire la résistance des cordons de test des mesures de faibles résistances	●	●
Sélection de gamme automatique et manuelle	●	●
Niveau de sécurité	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V

Caractéristiques techniques

Fonctions	Maximum	Max. Résolution	27 II	28 II
Tension DC	1000 V	0,1 mV	±(0,1% + 1)	±(0,05% + 1)
Tension AC	1000 V	0,1 mV	±(0,5% + 3)	±(0,7% + 4)
Courant DC	10 A	0,1 µA	±(0,2% + 4)	±(0,2% + 4)
Courant AC	10A	0,1 µA	±(1,5% + 2)	±(1,0% + 2)
Température				-200 °C à +1090 °C
Résistance			0,1 Ω à 50 MΩ	
Filtre passe-bas (mesure sur variateurs de vitesse)				oui
Capacité			1 nF à 9999 µF	
Frequency			0,5 Hz à 199,99 kHz	
Capture des transitoires de crêtes				250 µs

Les précisions indiquées sont les meilleures pour chaque fonction

Autonomie des piles : piles alcalines 3 x AA, 800 heures (en usage standard.)

Dimensions (hxlxp) : 63,5 x 100 x 198 mm

Poids : 0,75 kg

Garantie à vie

Accessoires recommandés



PV 350



i200



i410



80K-6