

Multimètres numériques FLUKE

Série 170

- Garanti à vie!
- CAT IV 600 V/CAT III 1000 V, UL et CSA
- Valeur réelle TRMS
- Valeurs max., min. et moyenne
- Voltage 1000 Vca/cc
- Courant 10A ca/cc
- Résistance 50 MΩ
- Capacité 10000 μF
- Fréquence 100 kHz
- Température -40/400° C (179 seulement)
- Boîtier avec étui incorporé
- Livré avec fils d'essais TL75, pile 9 V et manuel de l'utilisateur



Code	Description
175	Multimètre numérique
177	Multimètre numérique avec rétro-éclairage
179	Multimètre numérique avec rétro-éclairage et sonde 80BK pour mesure de la température

Série 180

- Garanti à vie!
- CAT IV 600 V/CAT III 1000 V, UL et CSA
- Valeur réelle TRMS
- Valeurs max., min. et moyenne
- Voltage 1000 Vca/cc
- Courant 10 A ca/cc
- Résistance 500 MΩ
- Conductance 50 nS
- Capacité 50 000 μF
- Fréquence 1 MHz, bande passante 100 kHz
- Température -200/1350° C (T/C type K vendu séparément)
- Boîtier avec étui incorporé
- Mémoire de 100 mesures, mode d'enregistrement autonome de 3 jours (189 seulement)
- Livré avec fils d'essais en silicone TL71, porte-sonde, deux pinces crocodile AC70A, 4 piles AA, manuel de l'utilisateur et certificat d'étalonnage avec données



Code	Description
187	Multimètre numérique
189	Multimètre numérique avec mémoire de 100 mesures

FVF-SC2 Logiciel avec câble interface

Acquisiteur de données AGILENT

L'interface utilisateur, très simple, permet de configurer les mesures et de lire les résultats facilement.

Le logiciel inclus permet d'automatiser les tests, de traiter les données et d'archiver les résultats sans aucune programmation.

- 2 à 120 voies, modulaires (choix de multiplexeurs)
- Chaque voie est programmable, pour la plage et l'alarme
- Résolution 22 bits
- Mesure : courant et voltage CA et CC, la température (T/C, thermistor ou RTD 2 et 4 fils), la résistance, la fréquence et la période
- Vitesse d'échantillonnage jusqu'à 250 voies/s
- Interface RS-232 et HP-IB, peut s'utiliser avec le logiciel populaire LabView
- Mémoire interne de 50 000 mesures horodatées (mémoire illimitée lorsque branché directement à un ordinateur)
- Livré avec logiciel BenchLink et câble de communication



Code	Description
HP34970A	Acquisiteur de données sans modules

Module	Vitesse (voies/s)	Volts max.	Amps max.	Bande	Notes
HP34901A Module multiplexeur 20 voies	60	300V	1A	10 MHz	référence à la jonction froide intégrée + 2 canaux courants (22 total), 2 ou 4 fils
HP34902A Module multiplexeur 16 voies	250	300V	50mA	10 MHz	référence à la jonction froide intégrée, 2 ou 4 fils
HP34903A Module, multiplexeur 20 voies commutateur universel	120	300V	1A	10 MHz	1 relais SPDT sur chaque voie
HP34904A Module matrice 4 x 8	120	300V	1A	10 MHz	armature à 2 fils
HP34905A Module 4 voies doubles RF Mux 50 ohms	60	42V	0,7A	2 GHz	bande de 1 GHz à travers le câble adaptateur BNC à SMB
HP34906A Module 4 voies doubles RF Mux 75 ohms	60	42V	0,7A	2 GHz	bande de 1 GHz à travers le câble adaptateur BNC à SMB
HP34908A Module multiplexeur 40 voies simples	60	300V	1A	10 MHz	référence à la jonction froide intégrée, pas de mesure à 4 fils

Pinces ampèremétriques AMPROBE

ACD-10 Pro, ACD10 TRMS Pro CAT II 600V et CAT III 300V et ACD-14, pour le CVAC, CAT III 600V

- Plage automatique : voltage 0-4.000 à 600 Vca, 0-400.0 à 600 Vcc
- Plage automatique : courant 0-40.00 à 400.0 A
- Résistance : 0-400.0 ohms à 40.00 Mohms, tonalité de continuité
- Condensateur : 0-500.0 à 3000 μF
- Fréquence : 40-400 Hz avec pince, 10 Hz à 2 kHz avec fils
- Garantie à vie limitée



ACD-14

- Micro-courant : 0-400.0 μA à 2000 μAca/cc avec fils
- Fréquence : 10 Hz à 100 kHz avec fils
- Température : 20 à 300° C/F (sonde T/C incluse)
- Affichage double : courant et voltage

Code	Description
ACD-10 Pro	Pince, étui et fils d'essais
ACD-10 TRMS Pro	Pince TRMS, étui et fils d'essais
ACD-14FX	Pince CVAC, étui, fils d'essais et sonde T/C

Multimètre numérique FLUKE

Modèle 87-V

- Garanti à vie!
- CAT IV 600 V/CAT III 1000 V, UL et CSA
- Valeur réelle TRMS
- Valeurs max., min. et moyenne
- Voltage 1000 Vca/cc
- Courant 10 A ca/cc
- Résistance 50 MOhms
- Conductance 60 nS
- Capacité 9999 μF
- Fréquence <200 kHz
- Température -200/1090° C (-40 à 260°C avec sonde 80BK incluse)



Livré avec fils d'essais TL75, deux pinces crocodile AC72, une sonde de température 80BK, pile 9V et manuel de l'utilisateur sur CD-ROM

Code	Description
87-V	Multimètre numérique
87-V/AEK	Multimètre numérique avec KIT de fils d'essais TL81A (22 accessoires), étui C115