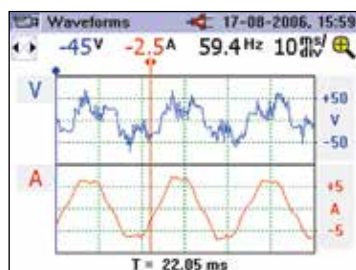


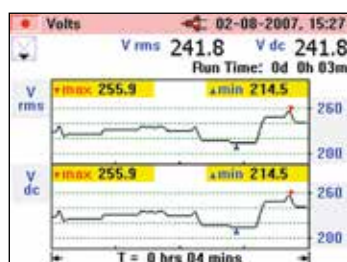
Pince Wattmètre 345



Fluke 345



Afficher les formes d'ondes pour la vérification et la configuration de l'équipement



Enregistrer les paramètres dans le temps pour déceler les défauts intermittents



Accessoires inclus

Sacochette de transport, logiciel Power Log, sondes de test, cordons de mesure, pinces crocodile, adaptateur secteur international / dispositif d'exclusion des piles, manuel d'utilisateur en anglais imprimé, manuels multilingues sur CD

Informations pour commander
Fluke 345 Pince multimètre

L'outil de dépannage idéal pour les charges électriques modernes

Le Fluke 345 mesure une large gamme de paramètres électriques pour le dépannage de perturbations de charges électriques mono et triphasées. Grâce à son affichage en couleur lumineux permettant de visualiser les formes d'ondes et les tendances, à son filtre passe-bas éliminant les bruits de haute fréquence et à sa conception pour haute immunité EMC, le Fluke 345 est idéal pour les mesures sur les charges de commutation telles que les variateurs de vitesse, les éclairages électroniques et les onduleurs.

- **Haute sécurité** : certifiés CAT IV 600 V / CAT III 1 000 V pour une utilisation au point d'entrée du service
- **Mesures de courant AC ou DC** : mesure à pince sur crête AC et courant DC jusqu'à 2 000 A
- **Analyse des harmoniques** : analyse, affiche et enregistre les harmoniques jusqu'à la 30e harmonique (40e harmonique de 15 à 22 Hz)
- **Vérification des batteries** : Mesure de l'ondulation DC pour les batteries et les systèmes DC

Caractéristiques

(Consultez le site Web de Fluke pour obtenir des spécifications détaillées.)

Mesure de courant	
DC, DC efficace, AC efficace	Toutes les mesures DC et de 15 Hz à 1 kHz. Surcharge maximale de 10 000 A ou RMS x fréquence < 400 000. Le courant efficace vrai est une mesure de valeur efficace vraie TRMS (AC + DC).
Gamme de mesure	0 - 2 000 A DC ou 1 400 AC efficace
Harmoniques	Jusqu'à la 30ème harmonique (40ème de 15 Hz à 22 Hz); Gamme de fréquence : 15 Hz à 22 Hz et 45 Hz à 65 Hz; IACrms > 10 A
Mesure de tension	
DC, DC efficace rms, AC efficace rms	Toutes les mesures DC et de 15 Hz à 1 kHz. Surcharge maximale de 1 000 Vrms. La tension rms est une mesure de valeur efficace vraie RMS (AC + DC).
Gamme de mesure	0 - 825 V DC ou AC efficace
Harmoniques	Toutes les mesures jusqu'à 30e harmonique (40e harmonique de 15 à 22 Hz); gamme de fréquence F0 : de 15 à 22 Hz et de 45 à 65 Hz; VACrms > 1 V
Puissance en Watts (mono et triphasé)	
Gamme de mesure	0 - 1 650 kW DC ou 1 200 kW AC
Mesure VA (mono et triphasé)	
Gamme de mesure	0 - 1 650 kVA DC ou 1 200 kVA AC
Mesure VAR (mono et triphasé)	
Gamme de mesure	0 - 1 200 kVAR
Facteur de puissance (mono et triphasé)	
Gamme de mesure	0,3 cap...1,0... 0,3 ind (72,5° cap...0°... 72,5° ind)
Facteur de déplacement de puissance	
Gamme de mesure	0,3 cap... 1,0... 0,3 ind (72,5° cap... 0°... 72,5° ind)
Kilowattheure (kWh)	
Gamme de mesure	40 000 kWh
Fonction oscilloscope	
Base de temps	2,5 ms, 5 ms, 10 ms, 25 ms, 50 ms/div
Gestion du courant :	
Gammes	10 A / 20 A / 40 A / 100 A / 200 A / 400 A / 1000 A / 2000 A
Mesure de tension :	
Gammes	4 V / 10 V / 20 V / 40 V / 100 V / 200 V / 400 V / 1000 V
Fonction de mesure des courants de démarrage	
Gammes	Toutes les mesures DC et de 15 Hz à 1 kHz.
Mémoire	40, 400 et 2000 A
	Jusqu'à 50 captures d'écran et plus de 150 000 valeurs de mesure individuelles

Alimentation : 6 piles alcaline 1,5 V AA MN 1500 ou IEC LR6

Autonomie des piles (en général) : > 10 heures (rétro-éclairage élevé); > 12 heures (rétro-éclairage réduit)

Sécurité : IEC 61010-1 CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V (tension maximale phase-phase 825 V rms) isolement double ou renforcé, degré de pollution 2

Protection : IP40 ; EN60529

Température de fonctionnement : 0 °C à 50 °C

Affichage : LCD couleur transmissive 320 x 240 pixels (70 mm en diagonale) avec rétro-éclairage à 2 niveaux

Sortie numérique : interface USB vers un PC

Dimensions (hxlxp) : 300 x 98 x 52 mm

Ouverture de la mâchoire : 60 mm

Capacité de la mâchoire : 58 mm de diamètre

Poids (piles comprises) : 0,82 kg

Garantie : 2 ans

Accessoires recommandés



TLK291
Voir page 146



TP220-1
Voir page 146



AC220
Voir page 147



TP1-1
Voir page 146



C345
Voir page 152