

F407 - F607

RÉF. : PO1120947 RÉF. : PO1120967



★ POINTS FORTS

- Mesures jusqu'à 2000 Aac ou 3000 Adc ou Aac+dc
- Ø enserrage 60 mm
- Analyse harmonique jusqu'au rang 25
- Fonction TrueInrush
- Garantie 3 ans



⚙️ CARACTÉRISTIQUES

	F407	F607
Intensité (RMS)		
AC	De 100 mA à 1000 A	De 100 mA à 2000 A
DC et AC+DC	De 100 mA à 1500 A	De 100 mA à 3000 A
Meilleure précision	1 % L + 3 points	
Tension (RMS)		
AC	De 100 mV à 1000 V	
DC et AC+DC	De 100 mV à 1000 V	
Meilleure précision	1 % L + 3 points	
Auto AC/DC	Oui (V et A)	
Résistance	100 kΩ	
Continuité/buzzer	Oui (< 40 Ω)	
Puissance W (P), var (Q), VA (S)	Oui, mono et totale tri	
Facteur de crête (CF)	Oui	
PF et cos φ (DPF)	Oui / Oui	
Auto extinction	Oui	
Fonction Hold	Oui	
Fonction rétro-éclairage	Oui	
Touche Min Max	Oui	
Fonction Peak +/- 100 ms	Oui / Oui	
Fonction True-Inrush	Oui	
Fonction harmonique THD-f / THD-r	Oui / Oui	
Décomposition en rang harmonique	25 ^{ème}	
Fonction mémorisation REC	Oui	
Enregistrements (avec Min, Max)	Jusqu'à 3000 mesures	
Fonction communication Bluetooth	Oui	
Fréquence	De 15 Hz à 20 kHz	
Ø enserrage	48 mm	60 mm
Protection	IP 54	
Sécurité électrique	CEI 61010 1000 V CAT IV	
Garantie	3 ans	
Dimensions / Poids	272 x 92 x 41 mm - 600 g (avec piles)	296 x 111 x 41 mm - 640 g (avec piles)

📦 CONTENU

F407 et F607 livrées en sacoche pré-équipée MultiFix

- 1 jeu de cordons banane/banane (rouge/noire)
- 1 jeu de pointes de touche (rouge/noire)
- 1 jeu de pinces crocodiles (rouge/noire)
- 4 piles 1,5 V LR6
- 1 fiche de sécurité
- 1 CD-Rom comprenant 1 notice de fonctionnement et le logiciel PC de rapatriement des données (Power Analyser Transfert)

⚙️ ACCESSOIRES / RECHANGES

Jeu de cordons banane/banane rouge/noir	P01295451Z
Jeu de pinces crocodiles rouge/noire	P01295457Z
Voir tous les accessoires page 150	

CA 8220

RÉF. : PO1160620



MAINTENANCE MOTEUR



★ POINTS FORTS

- Accès à toutes les mesures en simultanée
- Mesure de faible résistance et de fort courant
- Mesure de la température moteur
- Vitesse rotation moteur



⚙️ CARACTÉRISTIQUES

	CA 8220
Tension (TRMS)	Phase/Phase : 600 V _{AC+DC} Phase/Neutre : 600 V _{AC+DC}
Courant (TRMS)	
MN	MN93 : 2 à 240 A _{AC} ; MN93A : 0,005 A _{AC} à 5 A _{AC} / 0,1 A _{AC} à 120 A _{AC}
C	3 A à 1200 A _{AC}
AmpFlex® ou MiniFlex	30 A à 6500 A _{AC}
PAC	10 A à 1000 A _{AC} / 10 A à 1400 A _{DC}
E3N/E27	50 mA à 10 A _{AC+DC} , 100 mA à 100 A _{AC+DC}
Fréquence	40 Hz à 70 Hz
Autres mesures	W (P), var (Q), PF, DPF, VA (S), température, rotation de phases, RPM, résistance, continuité, test diodes, Wh, VAh, varh
Harmoniques	Rang 1 à 50
Fréquence d'échantillonnage	256 échantillons/période
Capacité d'enregistrement	≥ 99 ensembles complets de mesure de tension, courant, puissance et harmoniques
Alimentation	6 piles 1,5 V LR06, alimentation secteur en option
Autonomie	≥ 8 heures avec affichage activé
Communication	USB optique
Affichage	Ecran rétro-éclairé 3 afficheurs avec symboles
Dimensions / Masse	211 x 108 x 60 mm / 0,88 kg
Sécurité électrique	CEI 61010 600 V CAT III, IP 54, degré de pollution 2

📦 CONTENU

CA 8220

- 2 cordons banane
- 2 pointes de touche 4 mm
- 2 pinces crocodiles
- 6 piles 1,5 V LR06
- 1 cordon optique USB
- 1 logiciel d'exploitation Power Analyser Transfer (À télécharger sur notre site gratuitement)
- 1 CD-ROM contenant la notice de fonctionnement

➕ L'INFO EN PLUS

- L'analyseur CA 8220 existe aussi avec capteur de courant : CA 8220 MN93A..... P01160621

⚙️ ACCESSOIRES / RECHANGES

Sonde tachymètre CA 1711	P0110208Z
Adaptateur Pt100, 2 fils	HX0091
Voir tous les accessoires page 150	