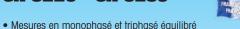
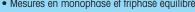
Analyseurs de puissance CA 8220 - CA 8230





• Mesures : U, I, F, W, VA, Var, DF, cos phi, Wh / VAh / Varh

CA 8220 Modèles **CA 8230** Affichage LCD rétro-éclairé LCD graphique couleur Batteries Alimentation Piles Enregistrements Non Oui Harmoniques 1 à 50 1 à 50 Alarmes / flicker Non Oui Résistance d'enroulement $0 \grave{a} 2 000 \Omega$ Tachymètre / température Rotation de phase Autres fonctions



CHAUVIN® ARNOUX

• Livré avec cordons, pinces croco, cordon USB et logiciel + Sacoche (CA8230)

• Livré sans capteur de courant

Réf: CA 8220 Réf: CA 8230

Enregistreurs de puissance Fluke 1730



• Afficheur LCD couleur - 480 x 272 pixels, écran tactile résistif

• 4 entrées tension 1kV / 3 entrée courant 6kA / 2 entrées auxiliaires ±10Vcc

• Interfaces USB et Mini USB

• Mesure de Puissance W, var, VA, Cos phi, PF, THD

• Capacité de mémoire flash interne

• Sécurité IEC 61010 Cat IV 600 V

• Batterie Li-ion 3.7 V, 9.25 Wh

• Livré sans capteur de courant



Réf: FLK 1730/BASIC Réf: i40s-EL Option: Pince de courant (40mA à 40 A) Réf : i1730-flex1500 Option : Pince de courant (1 A à 1500 A) Réf: i1730-flex3000 Option: Pince de courant (3 A à 3000 A) Réf : i1730-flex6000 Option: Pince de courant (6 A à 6000 A) **Enregistreurs graphiques** DAS 30 - DAS 50

Sefram INSTRUMENTS & SYSTEMES

• Ecran couleur TFT 10 pouces

• 2 ou 4 voies analogiques universelles

• Tension DC, RMS AC+DC

• Fréquence, thermocouples

• 16 voies logiques

• Bande passante 100 Khz

• Disque dur : 32G octets

• Fonction analyse d'énergie

• Rés : 14 bits - Ech : 1 Méch/s

• Batterie Li-ion: 10h d'autonomie

• Interfaces USB et Ethernet en standard

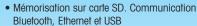
• CEI1010: 600V CAT III

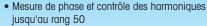
• Livré en sacoche avec logiciel et accessoires.

Réf: DAS 30: 2 voies Réf: DAS 50: 4 voies

Réf: DAS 4-20 Option : Shunt de sécurité 50mA

Enregistreurs de puissance PEL 102 - PEL 103





• Type monophasé, diphasé, triphasé, avec ou sans neutre

• 3 entrées tension 3 entrée courant (neutre calculé)

• Livré avec logiciel, câble USB, sacoche et accessoires

• Sécurité IEC 61010 Cat IV 600 V

|CHAUVIN® ARNOUX

Réf: PEL 102 (sans afficheur et sans capteurs de courant) Réf: PEL 102-MA193 (sans afficheur et avec capteurs de courant) **Réf: PEL 103** (avec afficheur et sans capteurs de courant) (avec afficheur et avec capteurs de courant) Réf: PEL 103-MA193

Analyseurs de qualité d'énergie CA 8331 - CA 8333 - CA 8336 - CA 8435



• Batterie rechargeable 9,6 V NiMH – Autonomie 13h

• Analyse des harmoniques du rang 0 à 50, phase - Flicker

• Entrées tension : 1000 V / Entrée courant : de 50 mA à 1300 ADC et 10k AAC

• Paramètres mesurés : U, I, W, VA, Var, VAD, PF, DPF cos phy, tan phy, Wh, Varh, Vah

• Appareils livrés avec câble USB PC, logiciel, accessoires, cordons et mallette de transport

• Valise chantier spécial tout terrain et toute saison IP67 (uniquement CA 8435)

• Livré sans capteur de courant



Modèles	CA 8331	CA 8333	CA 8336	CA 8435
Nombre de voies	4V / 3xl TRMS AC+DC	4V / 3xl TRMS AC+DC	4V / 4xl TRMS AC+DC	4V / 4xl TRMS AC+DC
Durée enregistrement	4h à 2 sem	plusieurs semaines	plusieurs années	plusieurs années
Mémoires Transitoires	-	50	210	210
Mode Inrush	-	Sur 4 périodes	> 10 minutes	> 10 minutes
Capture écrans & courbes	12	12	50	50
	Réf: CA 8331	Réf : CA 8333	Réf: CA 8336	Réf: CA 8435

Rotaphase DM 902

Caractéristiques

- Détermine le sens de rotation du champ avec et sans contact
- Auto-alimenté (sans pile)
- Plage : 2 à 400V / 2 à 400Hz
- Livré en sacoche de transport avec 3 cordons de test et 3 pinces crocodile.





Réf: DM 902

Capteurs de courant pour CA8220 - CA8230 - PLI02 - PLI03 - CA8331 - CA8333 - CA8336 - CA8435



Modèle	MN93	MN 93A	MA193	PAC93	A196-450 A193-450	A193-800	C193	E3N
Etendue	500 mA	0,005 AAC	100 mA	1 A à 1000 AAC	100 mA	100 mA		50mA à 10 AAC/DC
	à 200 AAC	à 100 AAC	à 10 k AAC	1 A à 1300 ADC	à 10 k AAC	à 10 k AAC	1 A à 1000 AAC	100mA à100 AAC/DC
Ø enserrage	20 mm	20 mm	Ø 70 mm /	1 x Ø 39 mm	2 x Ø 25 mm	Ø 140 mm /	450 mm	Ø 250 mm /
			220 mm			800 mm	52 mm	11,8 mm











