

Sefram
Sefram

A1287

Visitez notre
site Web

<http://www.sefram.fr>

CAPTEUR FLEXIBLE DE COURANT AC 30A / 300A / 3000A AC

Le capteur flexible de courant A1287 est la solution idéale pour les mesures de courant, les mesures de puissance et d'énergie réalisées sur les enregistreurs de la gamme SEFRAM: DAS600, DAS1400 et 8440.

Autonome, avec un niveau de sécurité très élevé (CAT III - 1000V), le capteur flexible A1287 permet d'effectuer toutes les mesures jusqu'à 3000A AC.



A1287

Caractéristiques électriques

Calibre	30 A / 300 A / 3000 A AC RMS
Signal de sortie	33.3 mV/A ; 3.33 mV/A ; 0.333 mV/A
Précision	± 1 %
Déphasage	< 1° à 50 Hz ; < 10° à 1.5 kHz
Charge externe	10k ohms min
Bande passante	10 Hz – 8 kHz
Alimentation	Accumulateurs rechargeables. Entrée 12 V DC/300 mA
Autonomie	> 200 h, après une charge complète

Caractéristiques générales

Nombre de capteur	1
Longueur du capteur (capteur au boîtier)	48 cm
Ø Câble du capteur	14 mm
Ø Maximum du conducteur	15 cm
Température d'utilisation	Capteur : - 20°C à + 85°C Boîtier : - 20°C à + 70°C
Température de stockage	Capteur : - 20°C à + 85°C Boîtier : - 20°C à + 70°C
Humidité relative (utilisation)	15 % à 85 %
Indice de protection IP	Capteur : IP 64 ; Boîtier : IP 40
CEI1010	CAT III / 1000 V
Dimensions et masse	Boîtier : 120 x 65 x 22 mm ; 220 g Capteur : Ø = 15 cm ; 130 g

Livré avec : accumulateurs rechargeables, chargeur secteur, connectique fiches bananes



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT A1287 F00



32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex 2

0.15€ TTC/mn
0 825 56 50 50

Fax. +33 (0).4.77.57.23.23

Web : www.sefram.fr • e-mail : sales@sefram.fr

Partenaire Distributeur

Distributeur LGDA-TECHNOLOGIES

Tél +33 (0)4 42 38 72 57

Email contact@lgda-technologies.com

siteweb <http://lgda-technologies.com/>