



La solution à votre mesure



/ Test & Measure



/ 4 divisions pour répondre à vos



PROCESS

CALIBRATION

PROCESS

- Capteur et transmetteur de pression, température, débit, niveau, humidité...
- Indicateur, convertisseur, régulateur, enregistreur
- Module de communication
- Télémétrie industrielle
- Mesure de débit et point de rosée pour air comprimé
- Station météorologique
- Instrumentation Atex

CALIBRATION

- Four et bain d'étalonnage
- Thermomètre, sonde et référence
- Calibrateur de température
- Calibrateur de pression, manomètre numérique
- Balance manométrique, contrôleur de pression
- Calibrateur de Process
- Calibrateur électrique et multimètre de laboratoire
- Cartographie d'enceinte et suivi des stérilisations

applications



TEST & MESURE

- Multimètre, pince ampéremétrique et wattmétrique
- Test électrique, isolement, terre, disjoncteur, milli et micro-ohmmètre
- Analyseur de réseaux et d'énergie, caméra thermique
- Thermomètre, luxmètre, hygromètre
- Oscilloscope, analyseur de spectre
- Pont RLC, générateur de fonction, alimentation
- Testeur de sécurité électrique

ACQUISITION

- Centrale de mesure
- Centrale d'acquisition portable et autonome
- Enregistreur rapide
- Système d'acquisition modulaire
- Centrale de mesure de vibrations
- Système d'acquisition sans fil, enregistreur miniature
- Webserver, Ethernet, 3/4G, Wifi, CanBus, Profibus ModBus, SDI12, RS232, RS485, USB

NOS SERVICES

SERVICE COMMERCIAL

En plus de la vente et du conseil, DIMELCO vous apporte son expertise et sa compétence pour vous proposer une solution globale adaptée à vos besoins.

/ Tél. : 03 20 62 06 80

/ Mail : commercial@dimelco.com

SERVICE TECHNIQUE

Notre service technique prend en charge la réparation de vos matériels et l'étude de vos cahiers des charges.

Notre laboratoire d'étalonnage raccordé Cofrac délivre constats de vérification et certificats d'étalonnage.

/ Tél. 03 20 62 06 84

/ Mail : sav@dimelco.com

SERVICE LOCATION

Parce que vos besoins évoluent, DIMELCO a créé un service de location adapté à vos attentes pour les appareils de mesure et de calibration.

/ Tél. 03 20 62 06 80

/ Mail : location@dimelco.com

» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE

MS-917



CA762



Détecteurs - vérificateurs d'absence de tension DDT/VAT

- > Test de présence tension : 12V...690V AC / 750V DC
- > Test de rotation de phase
- > Affichage numérique
- > Versions IP2X, conforme NFC18-510

Megger
Power on

GATU CHAUVIN ARNOUX

Multimètres



MTX 3297Ex



MTX 3293-B

Série BMXXXS

- > Analogique, numérique ou graphique
- > Tension : 0...1000V AC/DC TRMS
- > Courant : 10 AC/DC
- > Fréquence Continuité, résistance, capacité, température
- > Jusqu'à 500.000 points (modèle BM859S)
- > Version avec mémoire, ATEX, IP67
- > CAT IV 600V, CAT III 1000V
- > MTX-B MTX3293-B (affichage de la forme d'onde)
- > MTX3297Ex ATEX gaz et poussières

metrix

BRYMEN



Multimètre Calibrateur



FL789



HT8051

- > Mesure et génère courant : 4-20mA DC
- > Mesure et génère tension : 0-10 V DC (24V pour FL789)
- > Fonctions multimètre (FL789)
- > CAT IV 600V

FLUKE



Pincès ampéremétriques à capteur flexible



MA4000

MA4000D

F3000

F3000

- > Mesure de courant : 1 mA...4,40, 400, et 4000A
- > Résolution 1 mA (40A et 400A), 10 mA (4000A)
- > Longueur du flexible 170,250 ou 350mm
- > F3000: 30, 300, 3000A affichage numérique

CHAUVIN ARNOUX



Série F200



CM03

ECLIPSE



Pincès ampéremétriques

- > Pince rigide AC/DC
- > Tension : 0...1000 V AC/DC
- > Courant : 10mA...400, 600, 3000 A AC/DC
- > Courant de fuite (à partir de 10µA) (CM03)
- > Imageur thermique infrarouge intégré (Modèle ECLIPSE)

CHAUVIN ARNOUX



TES

» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE

Mesure de continuité et isolement



CP100

MIT 420/2

- > Mesure d'isolement sous 50/100/250/500/1000V selon modèle
 - > Jusqu'à 200 GOhms selon modèle
 - > CP100 = CP100C + CP100B
 - > CP100C : Mesureur de continuité sous 20/200mA
 - > CP100B : Base complémentaire pour la mesure d'isolement BT
 - > Touret et perches en options
 - > MIT 420/2
- Livré avec sonde de télécommande

Megger
Power on



Testeurs de disjoncteurs différentiels DDR



RCDT320

PM3-BS

PM4-BS

- > RCDT : mesure du temps et de la valeur de déclenchement
 - > RCDT320 et RCDT330 : Gamme de 10mA à 1A
 - > Test rampe, ½ I, I et 1,5I
 - > RCDT330 : Mémorisation
 - > PM3-BS : Gamme de 15mA à 1,5A et Test des CPI*
 - > PM4-BS : Gamme de 15mA à 3A et Test des CPI*
- *CPI : Contrôleur Permanent d'Isolation

Megger
Power on



Mesure de terre/résistivité et boucle de terre



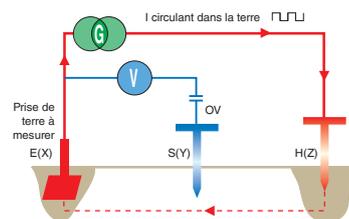
CA6424

DET3TD

DET2/3

- > Haute résolution de 1mΩ, idéale pour les grands systèmes de mise à terre (masse). Modes de test polyvalents
- > Batterie rechargeable IP65
- > Sélection automatique de la fréquence de test, avec filtres et caractéristiques de haute tension
- > Affichage du suivi de diagnostic
- > Stockage de données
- > Grand écran couleur affichant les résultats graphiques et numériques

Megger
Power on



Mesure de la résistance du piquet de terre



DET14C

CA6416

- > Contrôle rapide des boucles sans ouverture de la barrette de terre
- > Pince à double enroulement
- > Mesure du courant de fuite
- > Affichage simultané en Ohm et Intensité
- > Mémoire et transfert des données

Megger
Power on



» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE

MFT-X1



Contrôleurs d'installation électrique multifonctions

- > Conforme à NFC 15100, CEI 60364-6
- > Tension d'isolement : 50 / 100 / 250 / 500 et 1000V DC
- > Test de continuité, courant de fuite
- > Mesure de boucle de terre
- > Test de disjoncteur, temps et valeur : 10mA 1000mA
- > Mesure de terre, 2 ou 3 piquets
- > Mesure sur piquet de terre (pinces)
- > Equipé de la mesure TrueLoop™ utilisant un compteur de confiance breveté MEGGER (Modèle MFT-X1)



Megger
Power on



MX535



CA6113
CA6116
CA6117



HT701



CA6526



MIT400

Mégohmmètres numériques basse tension < 1kV

- > Tensions de test variables de 10V à 1KV selon modèle
- > Mesure d'isolement jusqu'à 200 GΩ
- > Continuité sous 200mA
- > Bip sonore
- > Mesure de tension AC/DC
- > Ratio PI/DAR
- > Fonction mémoire, bluetooth, chronomètre
- > HT701 Modèle 2 en 1 multimètre/isolamètre, Gamme complète 50, 100, 250, 500 et 1000VDC /22GΩ



Megger
Power on



MTR105

Testeur de machines rotatives

- > Mesure d'isolement IP, DAR sous 50, 100, 250, 500 et 1000V
- > Mesure de continuité sous 20 ou 200mA
- > Mesure Kelvin, 4 fils, sous 200mA
- > Sens de rotation, voltmètre, RLC, température
- > Mémorisation et interface USB

Megger
Power on



MI20KVe

Mégohmmètres analogiques jusqu'à 20KV

- > Tensions 5000/10KV/15KV/20KV
- > Gamme de 100kΩ à 4TΩ
- > Alimentation par batteries rechargeables
- > IP65



Modèles	Tensions réglables	Gamme
MEGABRAS		
MI-5500e	0,5 / 1 / 2,5 / 5kV	10 TΩ
MI-10kVe	1 / 2 / 5 / 10kV	2 TΩ
MI-15kVe	1 / 5 / 10 / 15kV	3 TΩ
MI-20kVe	5 / 10 / 15 / 20kV	4 TΩ

» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE



Mégohmmètres numériques DE 50V à 20kV

- > 3 versions de tension : 5, 10 et 15kV
- > Application typique : maintenance machine
- > Tests automatiques, IP, DAR, SV
- > Alimentation secteur et/ou batteries
- > Mémorisation et rapport d'essai
- > Imprimante incorporée (modèle MD)
- > Affichage à aiguille sur la série MI

CHAUVIN ARNOUX

Megger
Power on

MEGABRAS

Modèles	Tensions réglables	Gamme	Sortie
MEGABRAS			
MD-5060x	0,5 à 5 kV (pas de 100V)	5 TΩ	USB + mémoire
MD-5075x	0,5 à 5 kV (pas de 25V)	5 TΩ	Imprimante
MD-10KVx	0,5 à 10 kV (pas de 25V)	10 TΩ	Imprimante
CHAUVIN ARNOUX			
CA6505	40 V à 5 kV	10 TΩ	X
CA6545	40 V à 5 kV	10 TΩ	Mémoire
CA6547	40 V à 5 kV	10 TΩ	RS232+ mémoire
CA6549	40 V à 5 kV	10 TΩ	RS232+ mémoire
CA6550	40 V à 10 kV	25 TΩ	USB/RS232
CA6555	40 V à 15 kV	30 TΩ	USB/RS232
MEGGER			
MIT2500	50/100/250/500/ 1000/2500 V	20 GΩ	X
MIT515	100 V à 5 kV	10 TΩ	USB
MIT525	100 V à 5 kV	10 TΩ	USB
MIT1025	100 V à 10 kV	20 TΩ	USB
MIT1525	40 V à 15 kV	30 TΩ	USB



Poste d'essai diélectrique jusqu'à 80kV

- > Tension de sortie ajustable de 100V à 80kV
- > Courant de fuite jusqu'à 6mA
- > Composé d'une unité de contrôle et unité HT
- > Peut être entièrement contrôlé à distance depuis un appareil Android

- > Léger, portable et robuste, conçu pour une utilisation sur le terrain
- > Affichages : tension, courant de fuite, rampe et durée de l'essai
- > Interfaces : USB et Bluetooth

MEGABRAS



Micro-ohmmètre portables 2A à 10A

- > Mesure 4 fils, Kelvin
- > Gammes : 100mA/1A/10A/100A et 200A
- > Mesure de résistance et continuité
- > Mesure selfique
- > Mesure d'équipotentialité
- > Version portable ou laboratoire
- > Compensation de température
- > Enregistrement

CHAUVIN ARNOUX

AOP

Modèles	Courant	Gamme	Résolution
AOP			
OM10	100 mA	500 mΩ / 50 kΩ	10 μΩ
OM17	10 A	5 mΩ / 2,5 kΩ	0,1 μΩ
CHAUVIN ARNOUX			
CA6240	10 A	4 mΩ / 400 Ω	1 μΩ
CA6250	10 A	5 mΩ / 2,5 kΩ	0,1 μΩ
CA6292	200 A	2 mΩ / 1 Ω	0,1 μΩ



- > DLRO2 (batterie rechargeable)
- > DLRO10 (batterie rechargeable)
- > DLRO10X (batterie rechargeable, mémoire, RS232)
- > DLRO10HD (alimentation secteur et batterie)
- > DLRO10HDX (alimentation secteur et batterie, mémoire, USB)
- > Options cordons grande longueur

Megger
Power on

Modèles	Courant	Gamme	Résolution
MEGGER			
DLRO2	2A	2000 mΩ	1μΩ
DLRO10	10 A	2 mΩ / 2 kΩ	0,1 μΩ
DLRO10X	10 A	2 mΩ / 2 kΩ	0,1 μΩ
DLRO10HD	10 A	2,5 mΩ / 2,5 kΩ	0,1 μΩ
DLRO10HDX	10 A	2,5 mΩ / 2,5 kΩ	0,1 μΩ

» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE



HT9020

F607

Pinces analyseur de réseaux

- > Pour réseaux monophasé ou tri-équilibré
- > Mesure et enregistre les tensions DC et AC+DC : 0...1000 V TRMS
- > Mesure et enregistre les courants DC et AC+DC : 0...1000/3000 A TRMS
- > Mesure et enregistre les puissances S, P, Q, Cos
- > Puissance DC et courant de démarrage
- > Analyse harmoniques jusque rang 25
- > Interface Bluetooth (HT9022/F407/F607)

CHAUVIN ARNOUX



Modèle	Courant
HT9020	1000 A
HT9022	1000 A
F205	600 A
F407	1500 A
F607	3000 A

Analyseur de réseaux sans écran

- > Tension et Courant AC TRMS en systèmes monophasés/triphasés
- > Pinces souples 300/1000A livrées en standard
- > Puissance/Énergie active, réactivité, apparente, THD%, harmoniques,....
- > Cos Phi, facteur de puissance
- > Creux et pics de tension sur 10 ms (Seulement PQA820)
- > Enregistrement périodique de 5s à 1H
- > Wifi, USB
- > Nombre maximal de grandeurs enregistrées simultanément
PQA820 : 383, PQA819 : 44
- > Logiciel et application smartphone téléchargeable gratuitement



PQA819/820



Enregistreurs de puissance et d'énergie

- > SERIE PEL110 Enregistreur de puissance et d'énergie
- > Monophasé, diphasé, triphasé avec ou sans neutre, PEL112 /113
- > Avec ou sans afficheur
- > Ethernet, bluetooth et USB
- > PEL115 Boitier chantier et 4 entrées tension, 4 entrées courant
- > Fonction WIFI



PEL113

PEL115

CHAUVIN ARNOUX

Analyseurs de réseaux électriques portables

- > Réseau monophasé et triphasé
- > Avec ou sans neutre
- > Mesure et enregistrement de tension : 0...1000V TRMS
- > Mesure et enregistrement de courant : 0...3000 ou 6000A TRMS
- > Puissances P, Q, S, Cos Phi, THD, Energie, démarrage moteur
- > Harmonique 50^{ème} rang, transitoires, pics et creux de tension, Flicker
- > Conforme à IEC61000-4-30
- > Le modèle CA8345 est un analyseur de qualité Classe A



CA8345

VEGA74

SERIE CA833X



CHAUVIN ARNOUX

Instrument multifonction GSC60

- > Analyseur de réseaux complet
- > 5 entrées en tension AC/DC TRMS de 15 à 660V (L-L)
- > 4 entrées en courant AC/DC TRMS
- > Mesureur d'isolement 50, 100, 250, 500 et 1000VDC jusque 20MΩhm
- > Mesureur de continuité sous 200mA, mesure de terre 2 et 3 piquets et résistivité
- > Impédance de ligne (L-L, L-N et L-PE)
- > Testeur de disjoncteur différentiels (10mA à 1000mA)
- > Impédance sans piquet (L-N et L-PE), <15mA
- > Courant de fuite (avec pince HT96U) (0,1mA à 1A)
- > Mesure des paramètres environnementaux (avec sondes en option) : Température, hygrométrie, luminosité



GSC60



FOCUS SUR...

Des solutions de tests pour le photovoltaïque et la mobilité électrique

► **Contrôleur de borne de recharge pour véhicules électriques**



MACROEVTEST, la nouveauté HT concernant la vérification et le contrôle des bornes de recharge pour voitures électriques (EVSE) conformément aux normes CEI / EN 61851-1 et CEI / EN60364-7-722, et pour les tests de sécurité en environnement civil et industriel CEI 64.8

MACROEVTEST

Le MacroEVtest est relié via le câble C100EV à l'EV-Test100, qui est connecté via un câble intégré muni d'une prise de type 2, vers une station de recharge. L'EV-Test100 peut simuler la présence d'une voiture en train d'être rechargée et, en même temps, dialoguer avec le MacroEVtest. Grâce au nouvel écran tactile couleur l'utilisation est simplifiée et directe. Cette fonction vous guide dans le branchement et choisit seule sans commutation manuelle, les tests à réaliser

Des tests complets :

- Véhicule absent
- Véhicule présent mais non en cours de recharge
- Véhicule présent et en cours de recharge
- Événements et anomalies détectables pendant la phase de recharge
- Simulation d'un défaut sur le conducteur de protection
- Indication de la présence de tensions sur le connecteur de sortie EVSE par LED
- Vérification du verrouillage mécanique dans la connexion à la station : il est possible de vérifier que la station, pendant la phase de recharge, bloque le déverrouillage du câble (si la station est dotée de cette fonction).

A la fin de chaque test, suite à la valeur mesurée, le MacroEVtest fournit une évaluation du résultat, indiquant qu'il est conforme ou non aux normes. Tous les tests peuvent être sauvegardés afin de créer un fichier imprimable ou un rapport. Les données peuvent être transférées via WiFi vers un PC, un téléphone ou une tablette.

► **Instrument multifonction**

pour vérifier la sécurité électrique et les performances d'un système photovoltaïque jusqu'à 1500V / 40A



PVCHECKS PRO

Testeur de mise en service multifonction jusqu'à 1500V / 40A capable d'effectuer les mesures suivantes :

- Mesure d'isolement sur modules/chaînes/champs PV jusqu'à 1 500 VDC (avec calcul PI et DAR)
- Tension en circuit ouvert Voc jusqu'à 1 500 V conformément à la norme IEC/EN62446
- Courant de court-circuit Isc jusqu'à 40A conformément à IEC/EN62446
- Continuité des conducteurs de protection avec 200mA
- Polarité
- Fonction GFL pour la recherche de pannes sur les chaînes et les modules PV
- Tests sur modules mono-faciaux et bi-faciaux

PVCHECKS-PRO est un testeur de mise en service conçu pour effectuer toutes les mesures et vérifications de sécurité des installations photovoltaïques conformément à la norme IEC/EN62446. D'une simple pression sur la touche GO, PVCHECKS-PRO effectue tous les tests de mise en service. Le PVCHECKS-PRO est capable de tester également toutes les chaînes d'une installation. La fonction GFL - Ground Fault Locator détecte la position précise du manque d'isolement, accélérant ainsi le dépannage.

» TEST & MESURE ÉLECTRIQUE



HTB500

Endoscope Industriel

- > Le modèle HTB500 est un endoscope numérique portable à écran couleur haute définition 640x480 pixels
- > La sonde externe étanche IP67 avec 4 LED à haute luminosité a une longueur de 1 mètre (une sonde de 3 mètres est disponible en option)
- > Alimentation par batteries rechargeables
- > Livré avec sacoche de transport



WENS 900

Testeur batteries

- > Mesure d'impédance : 4mΩ...4Ω
- > Tension jusque 400V DC
- > Mesure de température : -10°C...+100°C
- > Mesure de courant : 0,5...400A DC
- > 99 profils de batterie configurés
- > Mémorisation de 100 000 données
- > Logiciel pour rapport de test



MCT105

EASY LOC

Localisateurs de câbles

- > Localisation de câbles sous ou hors tension
- > Localisation de canalisations enterrées
- > Application tertiaire, cloisons
- > Application industrielle, BTP
- > Mesure de profondeur
- > Le MCT105 sert à tracer les câbles et les conducteurs dans les murs et identifier les fusibles et les disjoncteurs



Série TDR1XXX

Série TDR2XXX

Echomètres

- > Localisation de défauts sur câbles
- > Mesure sur court-circuit, coupure ou touret
- > Tous types de câbles télécom, énergie, coaxiaux
- > Série TDR 1000 est dotée d'une voie de mesure et a une portée de 5km max
- > La série TDR2XXX a une portée de 20 km MAX et est dotée d'un écran graphique haute résolution



AMPSTICK OHMSTICK

Pinces pour réseaux haute tension HTA, HTB et THT jusque 500kV

- > Courant sur câble suspendus jusqu'à 5000 A RMS : **AMPSTICK**
- > Résistance de ligne, connecteurs, épissures et dispositifs de commutation : **OHMSTICK**
- > Facteur de puissance, taux d'harmoniques, THD : **QUALSTICK**



Camera de détection de fuite d'air comprimé et diagnostic des purgeurs vapeur



Série
LKS1000

- > LKS1000-V2 + T : Détection de fuites
- > LKS1000-V2 + IRT : Détection de fuites + caméra thermique 160 x 120 pixels
- > LKS1000-V3 + PROT : Détection de fuites + caméra thermique 160 x 120 pixels + application spécifique pour vérification des purgeurs vapeur, contrôle automatique. Le premier détecteur de fuites d'air comprimé avec logiciel de contrôle des purgeurs vapeur.

Programme STRAPSHOOTER®+ : L'analyse experte de purgeur grâce au mode AUTO.

Applications industrielles :

- > Fuite d'air comprimé, Fuite de gaz en pression (oxygène, argon, azote...) et Fuite de vide
- > Vérification des purgeurs vapeurs (option sonde de contact) (Version V3)
- > Défaut sur roulements (option sonde de contact)
- > Défaut d'étanchéité acoustique avec émetteur ultrason optionnel
- > Estimation de la sévérité de fuite (0-10) + débit (m3/h) + coût (€)
- > Détection d'une fuite de 0,1 mm (1/10mm) sous 3 bars à 20m
- > Caméra couleur 640 x 480 pixels + éclairage LED
- > Nouveau : écran tactile LCD Couleur 5,7"
- > Mesure RMS dB réel et max RMS
- > Capteur US, type ouvert - Largeur de bande +/-2kHz à -6dB
- > Fréquence centrale de 40kHz +/-1kHz
- > Mélangeur de fréquence ajustable de 30 à 50kHz
- > Gain ajustable de 40 à 120 dB
- > Volume du casque (en standard) réglable
- > Images au format BMP, nom, date et heure
- > Mémorisation de 1000 images transférables sur PC directement par USB
- > Batterie Li-Ion rechargeable avec autonomie de 5-6 heures
- > Plage de fonctionnement de -10°C à +50°C
- > Standards CE : CEM 2004/108/CE : EN61000-6-4 & EN61000-6-2
- > Poids : 700g pour le LKS1000 V+, 3,8 kg avec la valise ABS
- > Livré en standard avec casque (option Bluetooth), câble USB pour téléchargement des photos, chargeur secteur et mallette de transport robuste

MPAC128
ATEX



Caméra acoustique MPAC128 ATEX

- > 128 microphones
- > Fréquence de détection jusqu'à 48 kHz
- > Portée de détection jusqu'à 120 mètres
- > Résolution de la caméra optique de 8 MPixels
- > Grand écran couleur de 7 pouces
- > Analyse intelligente
- > Surveillance par ultrasons

Megger
Power on

FOCUS SUR...



► La gamme des caméras thermiques et acoustiques de chez HIKMICRO



Matériel
garantie
3 ans



Détecteur
garantie
10 ans



Batteries
garantie
2 ans

Caméras thermiques Série B



Fonctions communes :

- Ecran 3.2" LCD Résolution 240 × 320
- Fréquence 25Hz, gamme automatique/manuel
- Gamme spectrale 7,5 à 14 μm, mesure automatique Max-Min, point milieu et 3 Spots au choix. Fonction alarme. Port USB et Mémoire de 4G à 16G avec logiciel HIKMICRO Analyseur téléchargeable
- BX20 modèle certifiée ATEX
- Livré avec pochette de transport

Référence	Détecteur Ir	Gamme température	Champs de vision	Points particuliers
B1L	160x120	-20°C à 550°C	32.9° × 44.4°	
B1I	192x144	-20°C à 550°C	27.8° × 37.2°	Mode vidéo Mode Fusion WIFI
B21L	256x192	-20°C à 550°C	37.2° × 50.0°	Mode Fusion Pointeur Laser
B20	256x192	-20°C à 550°C	37.2° × 50.0°	Mode vidéo Mode Fusion WIFI
BX20	256x192	-20°C à 550°C	37.2° × 50.0°	Certifiée ATEX

Caméras thermiques Série M



Fonctions communes :

- Ecran 3.5" LCD Résolution 640 × 480 TACTILE
- Fréquence 25Hz (30 Hz M30,M60), gamme automatique/manuel, zoom numérique
- Gamme spectrale 7,5 à 14 μm, mesure automatique Max-Min, fonction de mesure avancées, fonction alarme
- Enregistrement vidéo Mp4, commentaires vocaux et annotations. Port USB, WIFI, bluetooth et mémoire de 32G à 64G avec logiciel HIKMICRO analyseur téléchargeable
- Livré avec valise de transport rigide, 2 batteries et chargeur externe

Référence	Détecteur Ir	Gamme température	Champs de vision	Points particuliers
M1I	192x144	-20°C à 550°C	18.8° × 14.1°	Applications Industrielles
M1IW	192x144	-20°C à 550°C	37.2° × 27.8°	Champs de vision large pour analyse des bâtiments et audits énergétiques
M20	256x192	-20°C à 550°C	25° × 18.8°	Premier modèle de la série M avec un une matrice de détecteurs IR important
M20W	256x192	-20°C à 550°C	37.2° × 50.0°	Champs de vision large pour analyse des bâtiments et audits énergétiques
M30	384 × 288	-20°C à 550°C	37.5° × 28.5°	Certifiée CNPP N°66 221 Vidéo radiométrique
M60	640 × 480	-20°C à 650°C	41.9° × 33.3°	Vidéo radiométrique

► La gamme des caméras thermiques et acoustiques de chez HIKMICRO



Caméras thermiques série GX1

Fonctions communes :

- Ecran 4.3" LCD résolution 800x480 Tactile
- Fréquence 50Hz, gamme automatique/manuel
- Gamme spectrale 7,5 à 14 µm, mesure automatique max/min, point milieu et 3 spots au choix
- Port USB, WIFI, HDMI, bluetooth, GPS, boussole et mémoire de 64 G
- Mémorisation vidéo et image toutes deux radiométriques Logiciel HIKMICRO
- Analyseur téléchargeable
- Livré avec valise de transport rigide, 2 batteries et chargeur externe

Référence	Détecteur Ir	Gamme température	Champs de vision	Points particuliers
G31	384 x 288	-20 °C à 650 °C	25° x 19°	
G41	480 x 360	-20°C à 650°C	18,7° x 14°	
G41H	480 x 360	-20 °C à 2 000 °C	18,7° x 14°	Haute température
G61	640 x 480	-20°C à 650°C	25° x 19°	
G61H	640 x 480	-20 °C à 2 000 °C	25° x 19°	Haute température

Caméras thermiques TRES HAUTE RESOLUTION IR Série SP

- SP40 : 480 x 360 Détecteur Ir
- SP60 : 640 x 480 Détecteur Ir
- Mode SuperIR, mise au point rapide en une seconde, objectif et écran rotatifs flexibles Viseur OLED, jusqu'à 2000°C pour ls modèles H, plage étendue d'objectifs interchangeables, zoom numérique continu, annotations d'images complètes, télémètre laser embarqué, logiciel d'analyse et de rapport
- La caméra des experts en thermographie



Caméras acoustiques série AI

- Localisation par ultrasons pour la détection des fuites d'air comprimé et des décharges partielles. Microphones MEMS à faible bruit et bande passante réglable, affichage en temps réel des données sur les fuites
- En mode décharge partielle, la série AI identifie les décharges corona, flottantes, de surface ou de particules
- Modèle AI56 : 64 capteurs
- Modèle AI76 : 136 capteurs
- Gamme de 0 kHz à 96 kHz, ajustable
- Mode préconfiguré pour une utilisation simplifiée
- Ecran tactile haute résolution

» MESURES PHYSIQUES & ENVIRONNEMENTALES



Thermomètres / Hygromètres

- › La série ECO-Line avec ses 11 modèles différents est une gamme de thermomètres avec : des entrées thermocouple ou PT1000. Des fonctions alarme, IP65/67...
- › La série PRO-Line dispose d'un écran graphique, 1,2 ou 3 voies pour des sondes de température et d'hygrométrie digitales en option, la fonction mémoire de 1 millions de points, port USB,...
- › La série P700-EX propose des produits 1 ou 2 voies ATEX

senseca

Delta OHM



Pyromètres infrarouge

- › Scan Temp 385 0.7 et 0.95 / Gamme -35 à +365°C
- › Scan Temp 410 réglable / Gamme -60 à +500°C
- › Scan Temp 450 réglable / Gamme -60 à +500°C + entrée TCK
- › Scan Temp 480 réglable / Gamme -50 à +800°C
- › Scan Temp 490 réglable / Gamme -60 à +1000°C
- › Scan Temp 835 réglable / Température, humidité et point de rosée
- › Hi Temp 1800 réglable / Gamme +100 à +1800°C
- › Hi Temp 2400 réglable / Gamme +200 à +2400°C

senseca

Delta OHM

DOSTMANN electronic GmbH



Luxmètres et photoradiomètre

- › CA1110 Luxmètre enregistreur avec sonde déportée et enregistrement des mesures
- › Compensation d'erreur spectrale sur sources de type LED ou FLUO
- › HD2102. et le HD2302 propose avec des capteurs extérieurs dédiés en option des mesures de lux - fcd - lux/s - fcd/s - W/m² - μW/cm² - J/m² - μJ/cm² - μmol/(m².s) - μmol/m² - cd/m² - μW/lumen.
- › Fonction mémoire et logiciel complet d'analyse

senseca

Delta OHM

CHAUVIN ARNOUX



Anémomètres

- › Les modèles HD2103 et HD2303 sont des anémomètres à fil chaud et hélice en fonction du capteur choisi en option
- › Les hélices vont de 16 à 100mm de diamètre pour couvrir des gamme jusqu'à 50 m/s les sondes à fil chaud sont télescopiques jusque à 1 mètre
- › Les modèles HD2114 et HD2134 sont des anémomètres à tube de pitot
- › Ces appareils disposent d'une mémoire selon les modèles pour mémoriser les mesures et un logiciel d'analyse est disponible
- › Ils sont tous équipés d'une mesure de température par sonde extérieure.

senseca

Delta OHM



Sonomètres

- › CA832 Boîtier compact protégé par une gaine antichoc
- › Gamme de mesure de 37 à 130 dB, en conformité avec la norme IEC651 Type 2
- › HD2010 UC.KIT2 est un sonomètre intégrateur classe 2
- › HD2110UC/A.KIT1 est un sonomètre intégrateur
- › Analyseur portatif de classe 1
- › Ils disposent d'un grand écran pour les mesures et les courbes
- › De nombreuses fonctions d'analyse sont disponibles en option ainsi qu'un logiciel

senseca

Delta OHM

CHAUVIN ARNOUX

MESURES PHYSIQUES & ENVIRONNEMENTALES



Tachymètres numériques

- > Gamme de mesure de 1 à 200 000 tr/min
Fonctions min / max / moyenne
- > Série ROTARO
- > Mesure optique et contact
- > Mesure sur fil et courroie
- > Série PLT200 mesure à vidéé laser et entrée externe pour capteur optique et magnétique



MONARCH INSTRUMENT

Innovation in Instrumentation



Stroboscopes

- > Gamme de mesure de 30 à 500.000 FLASH/min
- > Mode tachymètre pour affichage en Trs/min
- > Série NOVASTROBE version à LED
- > Série NOVAPRO version à LED et écran tactile
- > Série PALMSTROBE version poche



MONARCH INSTRUMENT

Innovation in Instrumentation

Appareil multifonction pour mesure environnementales



- > Le modèle HD31 dispose de 3 entrées indépendantes pour sondes (à choisir)
- > Mesure de : température, humidité relative, pression atmosphérique et différentielle, vitesse d'air, éclairciment, dioxyde de carbone, qualité de l'air, tension et courant
- > Ecran graphique et mémorisation des données pour exploitation sur logiciel



Capteurs environnementaux

Série de capteurs environnementaux pour :

- > Vitesse, direction et rafale du vent par ultrason
- > Température, hygrométrie, pression barométrique, radiation solaire, pluviométrie

Ces capteurs disposent selon les modèles de sorties analogiques, Modbus, SDI-12, contact,... pour un raccordement à un système de gestion.



Station météorologique

Les stations météorologiques de la série HDMCS sont pourvues de capteurs pour mesurer :

- > Vitesse du vent / Direction du vent / Température / Humidité relative / Pression barométrique / Radiation solaire
- > Configurée pour être utilisée avec le Cloud mais également prêt à être utilisée avec pratiquement n'importe quelle solution personnalisée
- > Système sur trépied complet avec panneau solaire et batterie
- > Partout où il y a une couverture GSM, le système se connectera et commencera à envoyer des données



NOUVEAUTÉ

FOCUS SUR...

► Série MPO-2000 Oscilloscope programmable multifonction

GW Instek lance l'oscilloscope programmable multifonction de la série MPO-2000. Il comprend également un analyseur de spectre, un générateur de formes d'onde arbitraires, un multimètre numérique et une alimentation CC. En plus de l'architecture multifonctionnelle cinq-en-un, GW Instek a introduit de manière innovante la fonction de script Python dans le MPO-2000, afin que les utilisateurs puissent contrôler le programme d'un petit système de test automatisé en configurant un test unitaire ou un test multifonctionnel.

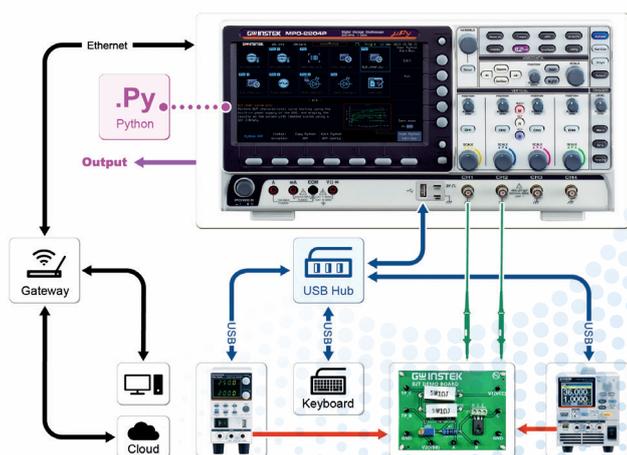
GW INSTEK

Accessoires standards

- Cordon d'alimentation, certificat d'étalonnage,
- Sonde passive (une sonde par voie)
- Câble GTL-110 BNC-BNC*2
- Cordon de test à pince crocodile GTL-105A
- GTL-207 Cordon de test pour fiche banane



- MPO-2000P : 200 MHz ; 4 CH/2 CH
- MPO-2000B : 100 MHz ; 4 CH/2 CH
- Utilisation de scripts Python pour contrôler à des fins d'automatisation
- Analyseur de spectre double canal avec spectrogramme
- Fonction de déclenchement et de décodage du bus série I2C/SPI/UART/CAN/LIN
- MPO-2000P : CAN FD, USB 2.0 (pleine vitesse), FlexRay, USB PD, décodage numérique I²S
- MPO-2000B : CAN FD, décodage numérique USB 2.0 (pleine vitesse)
- La fonction d'enregistrement des données est capable de suivre les changements de signal jusqu'à 1000 heures
- Fonction de stockage réseau
- Equipé d'un analyseur de spectre, d'un générateur double canal 25 MHz AWG, d'un multimètre numérique et d'une alimentation double canal, 1 V à 20 V réglable en continu (pas de 0,1 V)
- Port USB Host : panneau avant, pour périphérique de stockage,
- Prend en charge le protocole USB HID, qui peut être utilisé pour connecter un clavier, une souris et un lecteur de codes-barres sous contrôle de script Python
- Prend en charge le protocole USB Host CDC-ACM et peut contrôler d'autres instruments de la gamme GW Instek sous le contrôle de script
- Python, tels que les séries PSW, PFR, PPX, PEL, GDM
- Port USB : panneau arrière, pour télécommande (protocole USBTMC).
- Port Ethernet en standard
- Logiciel PC (logiciel OpenWave) et Pilote LabVIEW



Le MPO-2000P est le seul produit de sa catégorie doté d'une bibliothèque d'interface graphique Python intégrée. Les utilisateurs peuvent créer leurs propres systèmes de test à moindre coût. Une variété d'applications Python exécutables sont intégrées. Un instrument tout-en-un à un prix abordable est idéal pour les cours d'enseignement sur l'automatisation des tests et des mesures ; tests automatisés à petite échelle des lignes de production, tests de tolérance des composants pour l'assurance qualité et applications de tests diversifiées.

OX5022B/
OX5042B



CA922/
CA942

Oscilloscopes portables 2 voies

- > Voies isolées 600V cat III
- > 3 en 1 : Oscilloscope 20 ou 40 MHz, double multimètre 8000 points et analyseur d'harmoniques
- > Ecran LCD couleur 3,5" technologie LED
- > Enregistrement des données
- > Communication USB protocole SCPI
- > Alimentation batterie Ni-MH avec chargeur USB
- > Série OX boîtier bleu, série CA boîtier jaune

CHAUVIN
ARNOUX

matrix®

OX9102



OX9304

Oscilloscopes portables 2 ou 4 voies isolées

- > Ecran couleur
- > 2 ou 4 voies isolées
- > Bande passante : 60, 100 ou 300MHz
- > Fonctions : oscilloscope, multimètre, analyse FFT et logger
- > Interfaces : Ethernet, USB et Wifi
- > Capteurs courant, pinces flexibles en options

matrix®

Oscilloscopes de laboratoire



GDS
1000/2000
3000/
MS2000

- > 2 ou 4 voies
- > Bande passante : 50, 70, 100, 150, 250, 350 ou 500MHz
- > Analyse FFT
- > Fonction analyse logique en option (GDS-2000A)
- > Interfaces RS232, GPIB, Ethernet, Driver LabView
- > MSO 2000EA avec 16 canaux logiques et générateur de signaux arbitraires intégré 2 voies 25Mhz

GW INSTEK

Analyseurs de spectre



Série
GSP

- > Fréquence : 9kHz à 3,25GHz
- > Stabilité de fréquence jusque 0.025ppm
- > Interfaces RS232, GPIB, LAN, USB
- > GSP 9330 : analyseur de spectre
- > La gamme se compose de 4 modèles
GSP 818 9kHz à 1.8GHz / GSP 730 150kHz à 3GHz
GSP 9300B 9kHz à 3GHz / GSP 3330 150kHz à 3.25GHz
- > Selon modèle Option (Tracking Generator) intègre un générateur de poursuite nécessaire aux pré-test / pré-qualification CEM

GW INSTEK

Générateurs de fonctions



Série
AFG

- > Générateur de fonctions arbitraires
- > 1 ou 2 canaux
- > Fréquence de 5 à 80MHz
- > Courbes sinus, carré, triangle, rampe, pulse, bruit
- > Interfaces GPIB, USB, RS232

GW INSTEK

» MESURE & INSTRUMENTS DE LABORATOIRE

MFG-2000



Générateurs de fonctions arbitraires

- > Série MFG-2000 version 2 voies de 1µHz à 10, 20, 30, et 60Mhz
- > Série MGG-3000 16 bits version 1 voie de 1µHz à 50 et 80Mhz
- > Série AFG de 1µHz à 60Mhz selon modèle
- > Tous les signaux de base : sinus, carré, ...
- > Modulation: AM, FM, FSK, PWM

GW INSTEK

GDM 906X



Multimètres numériques

- > 50000, 120.000, 200.000 et 1.200.000 points
- > Mesure ACV, DCV, ACA, DCA, R, C, Hz
- > Continuité, Diode, Max, Min, REL, Hold, dB
- > True RMS AC ou True RMS AC+DC
- > Fonctions comparaison, mathématique
- > Interfaces RS232, USB, GPIB, Driver LabView
- > Ecran couleur et affichage des courbes (GDM906X)

GW INSTEK

GPM 8320/8330



Wattmètre de table

- > Mesure de puissance monophasée (Modèle GPM8213)
- > Mesure de puissance triphasée et affichage de la forme d'onde (Modèle GPM8330/8320)
- > Bande passante tension/courant : DC à 6kHz
- > Puissance P, P+pk, P-pk, VA, VAR
- > Tension Vdc, Vrms, V+pk, V-pk
- > Courant : Idc, Irms, I+pk, I-pk
- > Facteur de crête, Facteur de puissance
- > Fréquence, Angle de phase, THDV, THDI
- > Interface standard : RS-232C, USB device, LAN

GW INSTEK

GPM-8213



Milli Ohmmètres

- > Mesure 4 fils (50mΩ/1A) (5MΩ/1µA)
- > Courant de test max : 1A
- > Compensation de température
- > Interfaces : USB, RS232 (option GPIB pour GOM804)

GW INSTEK

GOM 804 805



Micro Ohmètre

- > Les Microhmmètres OM27-OM37 sont conçus pour une utilisation sur site, en atelier, sur plate-forme et à l'extérieur
- > Ecran tactile couleur
- > Utilisation : sur secteur ou sur batterie, mesures accessibles sur l'instrument ou sur logiciel
- > Courant continu/pulsé (1 mA à 10 A)
- > Compensation des FEM, températures ambiantes, coefficient de température du métal
- > Seuil d'alarme programmable
- > OM27 Gamme de mesure de 5 mΩ à 2,5 kΩ
Précision max 0.05%, résolution max de 0,1 µΩ
- > OM37 Gamme de mesure de 2.8 mΩ à 50 kΩ
Précision max 0.01%, résolution max de 0,01 µΩ

AOP

Série OM



Série
LCR-
8200



LCR
6300

GPT-
1512



série
GPT12000
GPT15000
GPT19500

NOUVEAUTÉ

GCT-
9040



GLC-
10000



Testeurs de composants RLC

- La série LCR-8200(A) comprend cinq modèles avec des fréquences de test maximales de 50 MHz. Ecran couleur de 7 pouces et précision de mesure de 0,08 %
- Les résultats des mesures s'affiche sous forme numérique ou graphique
- La série LCR-6000 dispose d'un écran LCD couleur de 3,5 pouces et d'une fréquence maximale de test de 300kHz.
- Interfaces USB/RS-232C/Handler et GPIB pour ces séries
- La série LCR-1000 est un produit portable avec un écran tactile TFT-LCD et une précision de base de 0,2 %. Fréquence de test de 100 kHz et 10 kHz (selon modèle).

GW INSTEK

Testeurs de sécurité électriques

- Test diélectrique AC : 0...5kV AC, test diélectrique DC : 0...6kV DC, test d'isolement IR : 50...1000V DC
- Ground test GT : 3...30/32A AC, fonctions BON/MAUVAIS, interfaces RS232, USB, GPIB, mesure de continuité (100mA)
- Pour compléter la série GPT 9600/9800et 9900, les séries GPT 15000 (500VA) et GPT 12000 (200VA) disposent : Écran LCDTFT 7 / Conforme aux exigences de conception CEI 61010-2-034 / Temps de montée et de descente contrôlables / Fonction de statistiques et d'analyse / Fonction de balayage pour l'analyse des caractéristiques du DUT / Stockage interne et stockage USB disponibles / Fonction de code à barres disponible et configuration de l'exportation/importation de données
- La série GPT9500 comprend 2 modèles qui dispose d'un scanner 8 canaux intégré
- La série répond aux réglementations de sécurité : CEI, EN, UL, CSA, GB, JIS et autres réglementations de sécurité. La série vise les tests de routine
- Le GPT-15012, répond à la norme CEI 61010-2-034
- Le test de tension de tenue CC (CC 12 kV/10 mA) et le test de résistance d'isolement (CC 50 V ~ 5 000 V/50 GΩ max.) sont les principales fonctions

GW INSTEK

Testeur de courant à la terre

- Courant : 3,00...40,00A AC
- Résistance : 1,0mΩ...650,0mΩ
- Mesure 4 fils
- Chronomètre
- Interfaces USB, GPIB

GW INSTEK

Testeur de courant de fuite

- Le GLC-10000 est un testeur de courant de fuite qui comporte 12 réseaux d'impédance humaine simulée conformes aux réglementations de sécurité en vigueur pour les équipements électriques médicaux et généraux
- Écran tactile 7" avec écran LCD couleur
- 12 réseaux de mesure différents pour simuler la résistance du corps humain (y compris IEC 60601-1:2020 3.2rd)
- Courant de fuite maximal admissible de 50 mA
- 30 espaces de mémoire pour les paramètres de test ; 1000 espaces de mémoire pour les données de mesures
- Exportation/importation des paramètres de test via USB
- Stockage sur clef USB pour les données de mesure, capture d'écran,...
- Interfaces standard : RS-232C, USB Host & Device, LAN, Signal I/O et GPIB (en option)

GW INSTEK

» MESURE & INSTRUMENTS DE LABORATOIRE



GPS-3030

GPS-3030D

Alimentations DC, 1 voie

- › Alimentation compacte
- › Affichage analogique ou numérique (D)
- › Puissance : 54/90W
- › Tension : 0...18/30V
- › Courant : 0...3/5A

GW INSTEK

GPS-1850	90W	0-18 V	0-5 A
GPS-3030	90W	0-30 V	0-3 A
GPS-1830D	54W	0-18 V	0-3 A
GPS-1850D	90W	0-18 V	0-5 A
GPS-3030D	90W	0-30 V	0-3 A



GPE-3060
GPE-6030

Alimentations DC, multi voies

- › Les modèles GPE-3060 et GPE-6030 disposent de 1/2/3 canaux de sortie isolés indépendants
- › Le GPE-3060 fournit : 2 sorties CH1/CH2 0 ~ 30 V/0 ~ 6 A et 1 sortie CH3 1,8 V, 2,5 V, 3,3 V, 5,0 V à 5 A
- › Le GPE-6030 fournit 2 sorties CH1/CH2 0 ~ 60 V/0 ~ 3 A et 1 sortie CH3 prend en charge 1,8 V, 2,5 V, 3,3 V, 5,0 V à 5 A
- › Fonction de suivi série/parallèle
- › Résolution de mesure de 30 mV/10 mA
- › Fonction marche/arrêt de sortie
- › Interface de contrôle analogique simple
- › Plusieurs dispositifs de protection tels que des fonctions de protection contre les surtensions et les surcharges

GW INSTEK



Série
PLR

Alimentations DC, modulables

- › 720 W maximum pour les modèles à double canaux et 1 080 W max pour les modèles à trois canaux
- › Combinaisons de tension multiples : 30 V/40 V/80 V/160 V/250V/800V
- › Serveur Web avancé
- › La sélection du mode prioritaire CC/CV est idéale pour les industries des batteries et des LED
- › Interfaces de communication standard : LAN, USB, analogique externe
- › Terminal de télécommande
- › Interfaces de communication en option : adaptateur GPIB-USB
- › Câble RS232-USB
- › Prise en charge du pilote LabVIEW

GW INSTEK

Alimentations AC



Série
APS7000

- › La série APS7000E et la série APS7000 programmable sont des alimentations AC
- › De 500 à 3000VA-Fréquence de sortie de 45 à 500 Hz De 0 à 600V (selon modèle). Jusqu'à 25.2 A RMS
- › La fonction de mesure comprend la tension, le courant, la puissance, le courant (crête), la fréquence et le facteur de puissance
- › 10 mémoires de mode « test » et 10 mémoires de préréglages instrument sont disponibles

GW INSTEK



Série
ASR



Alimentation AC/DC Mono/triphasée

- > Fréquence de sortie jusqu'à 999,9 Hz
- > Sortie CC (100 % de la puissance nominale)
- > Mesure de : Vrms, Vavg, Vpeak, Irms, IpkH, Iavg, Ipeak, P, S, Q, PF, CF
- > Analyse harmonique de tension et de courant (THDv, THDi)
- > ASR6000 500 à 6000W, 175 / 350 Vrms et 200 / 400 Vrms, I_{max} 60A
- > Prend en charge la sortie 1P2W, 1P3W, 3P4W
- > ASR3000 2000 à 4000W, 200 / 400 Vrms I_{max} 40A,
- > ASR2000 500 à 000W, 175 / 350 Vrms, I_{max} 5 A
- > Grand écran couleur
- > Liaison GPIB-LAN-RS-232-USB-CAN BUS-DeviceNet-EXT

GW INSTEK

Charges électroniques DC et AC/DC

GW INSTEK

NOUVEAUTÉ



PEL-2000
PEL-3000
PEL-PEL5000



- > Modes de fonctionnement : CC, CV, CR, CP, CC+CV, CR+CV, CP+CV (selon modèles)
- > Fonction de séquence rapide/ normale
- > Démarrage progressif
- > Test de décharge de la batterie
- > Automatisation des tests OCP OPP
- > Max. Taux de variation : 2,5 A/us
- > Mode dynamique
- > Protections : OVP, OCP, OPP, OTP, RVP, UVP
- > Détection à distance
- > Intégrer des fonctions de mesure de tension, de courant et de puissance
- > Contrôle externe de la tension ou de la résistance
- > BNC du panneau arrière, entrée/sortie de déclenchement
- > Contrôle externe analogique
- > USB, LAN, RS-232 et RS-485 (standard) / GPIB (en option)
- > Les Série PEL2000 et PEL3000 sont des charges DC programmables tension max 500V Courant max 60A (selon modèles)
- > La série PEL5000 se caractérisent par de fortes puissances jusqu'à 192kW
- > La série AEL5000 est une charge AC/DC avec un mode de charge du redresseur CC, CC linéaire, CR, CV, CP et CA, gamme de fréquences : CC, 40 ~ 440 Hz
- > Trois unités parallèles jusqu'à 90 kW et connexion de charge triphasée Δ ou Y peuvent être synchronisées et contrôlées par une unité principale
- > Contrôle de l'angle de chargement et de déchargement ; 0 ~ 359 degrés est réglable
- > Chargement demi-cycle positif ou demi-cycle négatif
- > Prend en charge les formes d'onde de modulation de phase de courant SCR/TRIAC, le bord arrière et le bord avant de 90 degrés
- > Interface optionnelle : GPIB, RS232, USB, LAN

Testeur de batteries

GW INSTEK



GBM-01



GBM-3080

- > Méthode de mesure 4 fils
- > Tension DC : 300V (GBM-3300) ou 80V (GBM-3080)
- > Résistance en AC, de 0 m Ω à 3,2 k Ω (impédance)
- > Détection de contact automatique
- > Test GO ou NOGO
- > Mémorisation de 10.000 tests horodatés
- > Interfaces : USB, RS232C

» MESURE & INSTRUMENTS DE LABORATOIRE

Alimentation de laboratoire



EPS 3000C

- Alimentations de laboratoire 160W, 320W, 640W
- Affichage couleur
- Contrôlé par microprocesseur
- Idéal pour les écoles et les laboratoires
- Protection: OVP, OCP, OPP, OTP



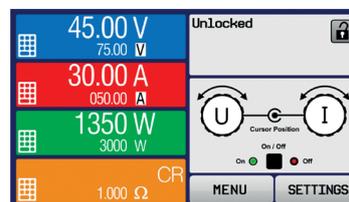
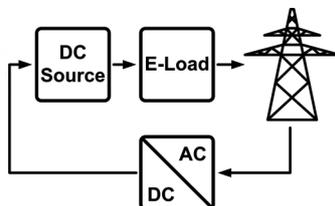
Puissance	Tension	Courant	Dimensions (mm)	Modèle
0-160W	0-40V DC	0-10A	260 x 88 x 323	113000
0-160W	0-80V DC	0-5A	261 x 88 x 323	113001
0-160W	0-200V DC	0-2A	262 x 88 x 323	113002
0-320W	0-40V DC	0-20A	263 x 88 x 323	113003
0-320W	0-80V DC	0-10A	264 x 88 x 323	113004
0-320W	0-200V DC	0-4A	265 x 88 x 323	113005
0-640W	0-40V DC	0-40A	266 x 88 x 323	113006
0-640W	0-80V DC	0-20A	267 x 88 x 323	113007
0-640W	0-200V DC	0-10A	268 x 88 x 323	113008

Charges électroniques jusque 1500V



EPS-ELR 9000

- Tension : 0 – 80V...1500V DC
- Courant : 0 – 30A ...510A
- Puissance : 0...10,5kW
- Interfaces USB, driver LabView



Alimentations de puissance DC



EPS-5000
EPS-8000
EPS-9000

- Tension : 0...16V DC / 1500V DC
- Courant : 0 - 4 ... 510/12000A
- Puissance : 160...15000 W
- Interfaces RS232, USB, GBIP, CAN, ProfiBus, Ethernet



EPS/
TSDCR



EPS/
ACS



Alimentations de puissance AC+DC

- Tension : 0...520V AC / 0...425V DC
- Courant : 0...40A-(EPS/ACS)
- Fréquence : 1/50/400/500Hz
- Puissance : 400...315.000 VA (EPS/FC 10-315)



NOS PRESTATIONS

La société Dimelco a toujours été soucieuse du service rendu au client. C'est pour cela que depuis plus de 35 ans notre service technique propose des prestations adaptées à chacun de vos besoins :

MAINTENANCE

- Maintenance de votre parc d'instruments de mesure quelle que soit la marque
- Devis gratuit
- Stock de pièces détachées
- Aide à la mise au service et configuration d'appareils

ETALONNAGE

Laboratoire rattaché COFRAC

- Délivrance de constats de vérification et certificats d'étalonnage en température, infrarouge, pression, électricité, hygrométrie, puissance...
- Intervention sur site
- Prise de rendez-vous pour limiter l'immobilisation de votre matériel
- Rattachement COFRAC et ajustage gratuits

Laboratoire Accrédité COFRAC

- Prestations réalisées par SOFIMAE, une société de notre groupe
- Température (N°2.1525)
- Electricité – magnétisme (N°2.1144)
- Temps – fréquence (N°2.1227)
- Autres grandeurs avec nos partenaires



LOCATION

- Service de location pour les appareils de mesure et de calibration
- Procédure de location simplifiée
- Flexibilité de la durée de location
- Assistance technique personnalisée

FORMATION

- Dimelco est capable de dispenser des sessions de formation à des utilisateurs en nos locaux ou sur votre site afin d'exploiter au maximum les capacités de vos produits.
- Exemples de formations : Utilisation des centrales d'acquisition de mesures et de leurs logiciels, calibreurs et logiciel de gestion de parcs d'instruments, analyseurs d'énergie...

RÉALISATIONS SPÉCIALES

- Etude, développement et réalisations de produits sur mesure sur cahier des charges
- Intégration de nos produits dans des valises ou armoires selon vos besoins

/ Nos partenaires



Fabricant français de réputation internationale, est un acteur majeur dans le domaine du test et de la mesure. Appartenant au même groupe, DIMELCO en est le partenaire principal.



Partenaire de Dimelco depuis près de 30 ans, BRYMEN est un constructeur de multimètres et de pinces ampéremétriques.



Avec plus d'un siècle d'histoire, Chauvin Arnoux Métrix offre une palette très large d'instruments portables de mesure destinée aux secteurs de l'industrie, du tertiaire, de l'habitat, des administrations...



Delta Ohm (SENSECA) est un leader dans la fabrication d'instruments de mesures physiques également spécialisé dans les technologies de capteurs environnementaux intelligents, offrant des solutions innovantes pour la surveillance de la qualité de l'air et des conditions météorologiques.



EPS est un fabricant allemand spécialisé dans les alimentations de puissance.



FLUKE est un fabricant mondial des outils de diagnostic orientés vers la maintenance et la métrologie. Depuis sa fondation en 1948, FLUKE n'a eu de cesse que de concevoir et commercialiser des produits spécifiquement adaptés pour les marchés des installations électriques et électroniques, de la maintenance industrielle, de la mesure de précision et du contrôle qualité.



Partenaire de DIMELCO depuis plus de 25 ans, GW INSTEK conçoit et fabrique des instruments de mesure de laboratoire pour tous types d'industrie et pour l'enseignement. Ces matériels sont commercialisés sous leur propre marque et aussi sous des marques reconnues de réputation mondiale.



Fabricant renommé spécialisé dans les solutions thermiques et d'imagerie infrarouge, HIKMICRO propose une large gamme de produits pour de nombreux secteurs d'activité et se distingue par son innovation technologique, et son engagement envers la qualité, afin de fournir des produits fiables et performants.



MEGABRAS vient compléter notre gamme en micro-ohmmètre à courant fort, sous 100 et 200A ainsi qu'en contrôleur d'isolement haute tension jusqu'à 60 KV.



Depuis 1889, Megger et les entreprises qui l'ont précédé ont conçu et produit des instruments de mesure portables au service de l'ingénierie électrique, afin de garantir l'alimentation : « Power On ». Le développement des testeurs d'isolement est à l'origine de Megger, ce qui a permis le dépôt de la marque Megger dès 1903.



MONARCH Instrument est l'un des plus importants fournisseurs de produits de mesure de vitesse portables du monde. Fondé en 1977, MONARCH Instrument fabrique les premiers tachymètres portables ainsi que les nouveaux modèles de la série NOVA de stroboscopes portables.



Depuis plus de 30 ans, Pontarlier Electronique, devenue marque AOIP, met son expérience dans la conception et la réalisation d'appareils de mesures électroniques pour les professionnels de l'industrie et les organismes de contrôle.



Partenaire de DIMELCO depuis plus de 25 ans, TES est un fabricant d'instruments de mesure professionnels portables. Il est doté d'une gamme complète et très compétitives.

/ Nos références





VOUS RECHERCHEZ UN PRODUIT, UN SERVICE EN INSTRUMENTATION ?

Laissez vous guider
dans notre site dédié
à l'instrumentation
de mesure

www.dimelco.com

Il vous offre un accès facile à :

- ✓ L'ensemble de notre gamme
- ✓ La demande de documentation, tarifs, devis
- ✓ La présentation de nos nouveautés
- ✓ Notre présence sur les expositions et salons
- ✓ La vente d'appareils de démonstration
- ✓ Nos promotions
- ✓ L'abonnement à notre newsletter.

INTERLOCUTEURS PRÉSENTS DANS TOUTES LES RÉGIONS DE FRANCE



Siège social :

Zone ACTICENTRE
Bâtiment H - Accès H1
156/220 rue des Famards CRT 2
CS 10210 - 59273 FRETIN

Tél. : 33 (0) 3 20 62 06 86

Fax : 33 (0) 3 20 96 95 62

Ventes : commercial@dimelco.com

Service après vente : sav@dimelco.com



Dimelco est une société du Groupe Asgard

