

SÉLECTION 2025



Artisan



Tertiaire



Industrie

Entreprise française
depuis plus de 130 ans

www.chauvin-arnoux.com

Mesurer pour mieux Agir



MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE POUR ZONES ATEX

MTX 3297Ex

Pour un usage permanent en atmosphère explosive.
Ergonomie et robustesse inégalées, très haute performance industrielle

- ▶ Communication optique isolée
- ▶ Borne unique avec commutation automatique en mesure de courant lors de l'insertion dans la borne A
- ▶ Bornier avec rappel et contrôle des raccordements sur l'afficheur
- ▶ Détection et signalisation de présence de tensions dangereuse aux bornes de l'appareil
- ▶ Grand afficheur rétroéclairé avec double affichage
- ▶ Bargraphe avec mode 0 central
- ▶ Commutateur de fonction électronique à touches rétroéclairées
- ▶ Un boîtier surmoulé assurant une excellente tenue en main et une grande protection aux chocs et chutes

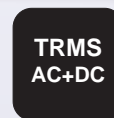
Des fonctionnalités d'aide à l'analyse et au diagnostic

- ▶ Fonctions **Min, MAX, Peak+, Peak-**
- ▶ Fonctions différentielle ΔX et relative $\Delta X / X$
 - Filtre passe-bas pour mesure sur signal MLI
 - Tension AC **basse impédance** V_{LowZ} en présence de tensions perturbatrices



Conçu et fabriqué en France

NOUVEAUTÉ



*Hors fonctionnement



La communication optique isolée permet, associée au logiciel **SX-DMM** pour ordinateur PC, l'exploitation en temps réel des données, la prise en main distante du **MTX 3297Ex**, sa mise à jour et sa maintenance.

Hors zones explosives, le **MTX 3297Ex** est un multimètre industriel performant et conforme à la norme **IEC 61010-2-033** pour intervenir sur des installations électriques **1000V CAT III / 600V CAT IV**. Il est certifié ATEX et IECEx pour les zones :



IIC (gaz) **0, 1 et 2**



IIIC (poussières) **20, 21 et 22**



Mines **M1**



La certification **ATEX** est adoptée par les pays de l'Union Européenne et plusieurs autres pays européens.

La certification **IEC Ex**, développée par la **Commission Électrotechnique Internationale (CEI)**, vise à harmoniser et simplifier la certification des équipements pour zones dangereuses à l'échelle mondiale.



Dans les mines



En présence de gaz



En présence de poussières explosives

MTX 3297Ex

MTX3297

1610 € HT

Tension	0,001 mV à 1000,0 V DC/AC/AC+DC Etendue de mesure qualifiée en Zone ATEX 0,001 mV à 65,00 V
Courant	0,01 µA à 10,00 A DC/AC/AC+DC (max. 20 A/30 s) Etendue de mesure qualifiée en Zone ATEX 0,01 µA à 5,00 A
Fréquence	10,00 Hz à 200,0 kHz (en V), 20,00 kHz (en A)
Résistance	0,00 Ω à 60,000 MΩ
Continuité, Diode	Oui/oui
Capacité	0,100 nF à 60,000 mF
Température Pt100/Pt1000	-200,0 °C à +800,0 °C
Mesures secondaires	Rapport cyclique, Largeur d'impulsion, Puissance résistive (U ² /R), dBm
Fonctions	MAX/Min/AVG, Peak+/Peak-, ΔREL, ΔREL/R, Filtre MLI

SOLUTIONS PHOTOVOLTAÏQUES

Entretien, dépannage ou maintenance, notre sélection d'appareils pour optimiser l'efficacité des installations.



FTV500

5 appareils en 1 : rendement, courbes I-V, Test continuité, test isolement hors et sous tension, enregistrement



CA 6117

Contrôleur d'installations électriques.
Test sur DDR AC, A, B, B+, F, EV



CA 1954

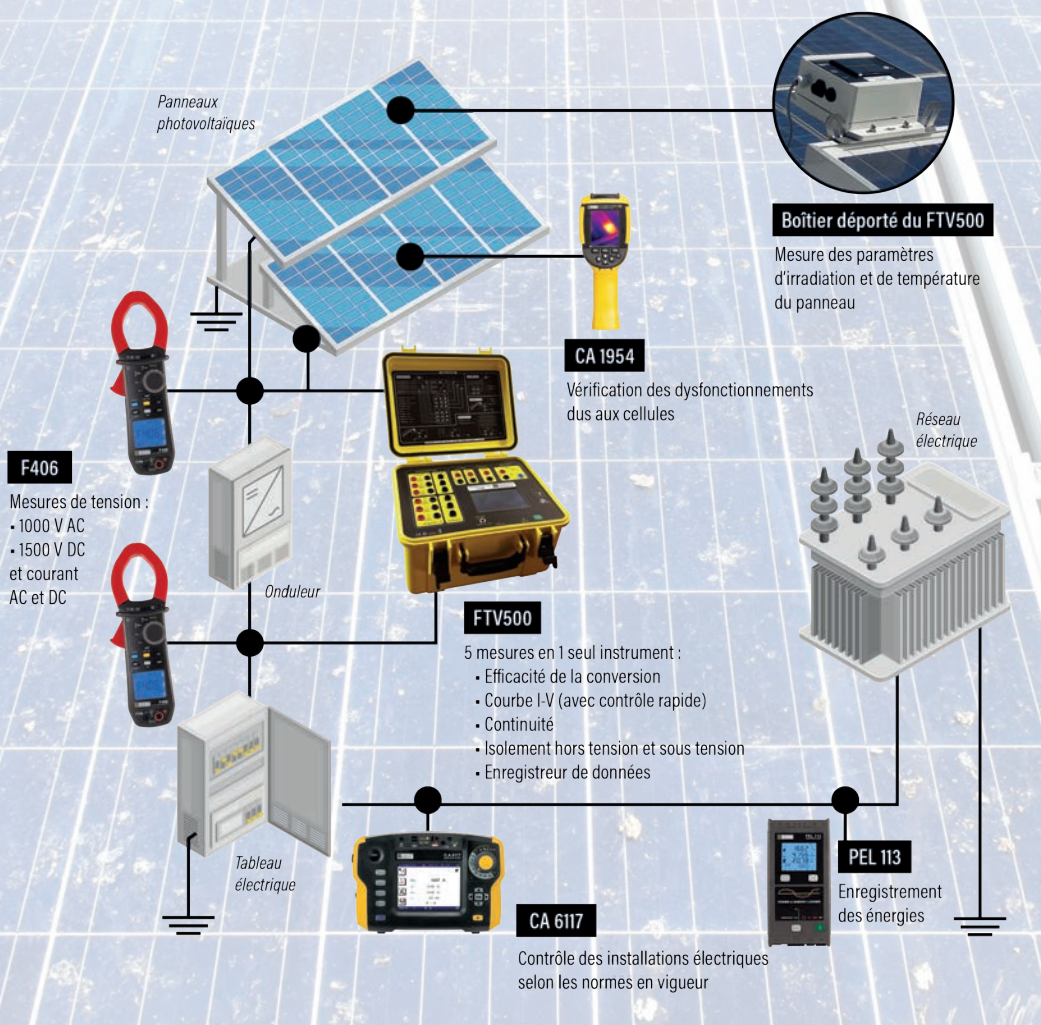
Caméra thermique pour détecter rapidement les cellules défectueuses et les surchauffes



PEL 113

Enregistreur de puissances et d'énergies en simultanément, en temps réel, de la production électrique

Des produits adaptés à chaque organe de votre installation photovoltaïque



SOLUTIONS E-MOBILITÉ ET IRVE

Intervenez sereinement sur les installations IRVE et les véhicules électriques, de la qualification à la maintenance, une solution composée d'appareils de mesure fiables, robustes et simples à manipuler.



CA 6524

Contrôleur d'isolement 1 kV
et de continuité



CA 762 IP2X

DDT/VAT CAT IV 1000 V IP65



F203

Pince ampèremétrique
600 A TRMS AC/DC



CA 6652

Adaptateur de test TYPE 2
pour bornes de recharge AC
BEV/BHEV



MX 535

Contrôleur d'installations
électriques

TESTEURS

CA 757

Le testeur qui se prend pour un multimètre :
toutes mesures, tous contrôles

- ▶ Reconnaissance automatique alternatif et continu
- ▶ Reconnaissance automatique des résistances, diodes & capacités
- ▶ Sélection automatique des calibres
- ▶ Indication de présence de tension dangereuse
- ▶ Pointes de touche amovibles
- ▶ Livré avec sacoche



CAT III
600 V

IP 54



En vidéo



	CA 732	CA 745N	CA 755	CA 757
	P01191745Z	P01191743Z	P01191755	P01191757
	35 € HT	75 € HT	107 € HT	253 € HT
Détection de tension sans contact et de phase	•	-	•	•
Lampe torche	•	-	-	-
Tension	230 VAC - 50/60 Hz	12 V à 690 V AC/DC	100 mV à 1000 V AC/3 mV à 1000 V DC	
Courant AC (capteur flexible)	-	-	-	0,5 A à 300 A AC
Test de Continuité	-	•	•	•
Résistance	-	2 kΩ, 60 kΩ, 300 kΩ	0,3 Ω à 30 MΩ	
Capacité / Diode	-	- / •	400 pF à 30 mF / 0,3 V à 2,0 V	
Indice de protection	-	IP 54		
Niveau de Sécurité	1000 V CAT III	600 V CAT III		

CA 762 IP2X

Le détecteur de tension bipolaire Basse Tension indispensable avant toute intervention électrique

- ▶ Autotest complet intégré
- ▶ Test de tension jusqu'à 690 VAC (16^{2/3} Hz - 800 Hz) / 750 VDC
- ▶ Test de phase unipolaire
- ▶ Contrôle de l'ordre des phases jusqu'à 400 Hz
- ▶ Test de continuité
- ▶ Pointes de touche IP2X (NF C 18-510) et cordons amovibles

CA 751, adaptateur pour prises 2P+T
Consultez nos accessoires en page 35



CAT IV
600 V

IEC
61243-3

IP 65



CA 742	CA 742 IP2X	CA 762	CA 762 IP2X	CA 771 IP2X	CA 773 IP2X
P01191742Z	P01191742D	P01191762Z	P01191762D	P01191771A	P01191773A
90 € HT	101 € HT	98 € HT	109 € HT	195 € HT	243 € HT

12 V à 690 V AC / 750 V DC			12 V à 1000 V AC / 1400 V DC		
-	-	-	-	-	-
-	-	•	•	•	•
-	-	2 kΩ, 60 kΩ et 300 kΩ	-	2 kΩ, 60 kΩ et 300 kΩ	jusqu'à 3 kΩ
-	-	-	-	-	-
IP 65					
600 V CAT IV			1000 V CAT IV		

MULTIMÈTRES DE POCHE

CA 703

Emportez-le partout ! Avec son format mini, le CA 703 tient dans une main

- ▶ Tension AC et DC : 200 mV à 600 V
- ▶ Courant : 200 μ A à 200 mA
- ▶ Résistance : 200 Ω à 20 M Ω
- ▶ Tests de continuité (buzzer) et de diodes
- ▶ Sécurité : IEC 61010 - 600 V CAT IV / 1000 V CAT III



CA 702	CA 703
P01191739Z	P01191740Z
59 € HT	72 € HT

Affichage	2 000 points	
Acquisition des mesures	AVG	AVG
Précision de base	1,2%	1,2%
Bande passante	400 Hz	400 Hz
Tension AC/DC [résolution]	600 V [0,1 V]	600 V [0,1 V]
Courant AC/DC [résolution]	-	200 mA [0,1 μ A]
Résistance	20 M Ω	
Fréquence/Capacité/Diode	- / - / •	- / - / •
Température	-	-
Détection de tension sans contact et de phase	•	•
Faible impédance d'entrée (LowZ) / Filtre Passe Bas	-	-
μ -Ampère	-	•
Lampe torche	•	•
Min-Max / Peak / Δ R- Δ R/R	- / - / -	
Indice de protection	-	-
Niveau de Sécurité	1000 V CAT III / 600 V CAT IV	

MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES

CA 5233

Maintenance électrique des matériels & installations résidentielles de petite et moyenne puissances

- ▶ Mesure en valeur efficace vraie (TRMS AC)
- ▶ Mesure jusqu'à 600 V
- ▶ Mesure d'intensité AC ou DC jusqu'à 10 A
- ▶ Grand afficheur rétro éclairé 6000 points
- ▶ Sécurité : CAT IV 600 V
- ▶ Boîtier compact avec protection antichoc intégrée



CAT IV
600 V

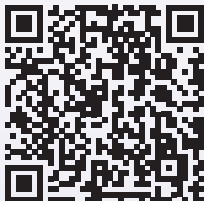
IP 54

IEC
61010-2-033

TRMS

Spécial chauffagiste

Découvrez
notre gamme



CA 5231	CA 5233	CA 5273	CA 5277
P01196731	P01196733	P01196773	P01196777
171 € HT	217 € HT	314 € HT	393 € HT

Affichage	6 000 points rétroéclairé	2 x 6000 points, rétroéclairé		
Acquisition des mesures	TRMS AC/DC	TRMS AC/DC	TRMS AC/DC	TRMS efficace vrai AC/DC/AC+DC
Précision de base	0,2%	0,2%	0,2%	0,09%
Bande passante	1 kHz	-	3 kHz	10 kHz
Tension AC/DC [résolution]	1000 V [0,01 mV]	600 V [0,01 mV]	1000 V [0,1 mV]	1000 V [0,01 mV]
Courant AC/DC [résolution]	600 A avec pince	10 A [0,001 A]	10 A [0,001 A]	10 A [1 µ AC/0,1 µA DC]
Résistance	60 MΩ	60 MΩ		
Fréquence/Capacité/Diode	• / - / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •
Température	-	-200 °C à + 760 °C	- 60,0 °C à + 1200 °C	- 60,0 °C à + 1200 °C
Détection de tension sans contact et de phase	•	•	-	-
Faible impédance d'entrée (LowZ) / Filtre Passe Bas	• / -	• / -	• / •	• / •
µ-Ampère	-	-	-	Oui
Lampe torche	-	-	-	-
Min-Max / Peak / ΔR-ΔR/R	- / - / -	• / - / -	• / - / -	• / • / •
Indice de protection	IP 54			
Niveau de Sécurité	1000 V CAT III / 600 V CAT IV	600 V CAT III / 600 V CAT IV	1000 V CAT III / 600 V CAT IV	1000 V CAT III / 600 V CAT IV

MULTIMÈTRE ANALOGIQUE ET TESTEUR

MX 1

Le tout terrain analogique, étanche avec boîtier surmoulé

- ▶ Tension continue de 150 mV à 600 V
- ▶ Tension alternative de 5 V à 600 V
- ▶ Courant continu de 50 μ A à 10 A
- ▶ Courant alternatif de 500 μ A à 10 A
- ▶ Continuité avec bip sonore
- ▶ Utilisation sur toute installation inférieure ou égale à CAT III 600 V selon IEC/EN 61010-1 Édition 2
- ▶ Livré en malette



CAT III
600 V

IP 65

Découvrez
notre gamme



TX 01

TX0001-Z

55 € HT

MX 1

MX0001-M

354 € HT

	TX 01	MX 1
Affichage	7 Leds	Aiguille
Acquisition des mesures	-	-
Bande passante	-	-
Tension AC/DC [résolution]	12 V à 690 V	1,5 V à 600 V
Courant AC/DC [résolution]	-	50 μ A à 10 A
Résistance	2 k Ω , 60 k Ω , 300 k Ω	2 M Ω
Fréquence/Capacité/Diode	-	- / - / •
Température/capteur	-	-
Détection de tension sans contact (NCV) et de phase	- / •	-
Faible impédance d'entrée (LowZ) / Filtre Passe Bas	-	-
Lampe torche	-	-
Min-Max / Peak / Δ R- Δ R/R	-	-
Communication	-	-
Mem nb mesures	-	-
Indice de protection	-	IP 65
Niveau de Sécurité	600 V CAT III	

MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES

MTX 203

L'outil numérique indispensable pour les opérations de maintenance électrique sur le terrain

- ▶ Des mesures TRMS AC en courant comme en tension
- ▶ Fonction HOLD et détection de présence de tension sans contact
- ▶ Ecran rétro-éclairé et lampe torche intégrée
- ▶ Grand afficheur 6000 points
- ▶ Gaine antichoc aimantée



CAT III
600 V

IP 54

IEC
61010-2-033



MTX 202	MTX 203	MTX 204	MTX 3291	MTX 3293B
MTX202-Z	MTX203-Z	MTX204-Z	MTX3291	MTX3293B
174 € HT	216 € HT	267 € HT	542 € HT	844 € HT
4 000 points, rétroéclairé	6 000 points, rétroéclairé		2 x 60 000 points, rétroéclairé	4 x 100 000 points, TRMS rétroéclairé
TRMS AC	TRMS AC		TRMS AC/DC/AC+DC	
1 kHz	1 kHz	1 kHz	100 kHz	200 kHz
600 V [0,1 V]	600 mV à 750 V / 1 000 V (0,001 V)		1000 V [0,01 mV]	1000 V [0,001 mV]
-	10A [0,01 µA]		600 µA à 10 A / 20 A (30 s max) (0,01 µA)	10 A [1 µ AC / 0,1 µA DC]
40 MΩ	60 MΩ			100 MΩ
- / • / •	- / • / •		• / • / •	
1200 °C / TK	1200 °C / TK	-	-	1200 °C / TK
•	•	•	-	-
• / -		• / -	• / •	• / •
•	•	•	-	-
- / - / -	- / - / -		• / • / •	
-	-	-	IR / USB	IR / USB
-	-	-	-	30 000
IP 54			IP 67	
600 V CAT III			1000 V CAT III / 600 V CAT IV	

AMPÈREMÈTRES À CAPTEUR FLEXIBLE

DIGIFLEX MA400D-250

Des mesures en accessibilité restreinte grâce à l'ampèremètre numérique et son capteur flexible

- ▶ Capteurs flexibles DigiFlex : diamètre d'enserrage de 45 mm à 350 mm
- ▶ Lecture directe de l'intensité : affichage numérique de 4 000 points
- ▶ Mesure dès quelques dizaines de mA
- ▶ Mémorisation de la valeur maximale
- ▶ Système Multifix aimanté et sangle pour positionnements variés (en option)



MULTIFIX, accessoire de fixation multi-positions
Consultez nos accessoires en page 35



En vidéo



MA 400D-250

P01120576Z

218 € HT

MA 4000D-350

P01120577Z

245 € HT

Ø d'enserrage	70 mm	100 mm
Acquisition des mesures	AC TRMS	
Courant AC / DC	20 mA à 399,9 A	200 mA à 3999 A
TrueInrush / Courant de fuite	-	-
Résistance	-	-
Fréquence / Continuité	-	-
Température	-	-
Puissances active / réactif / totale / FP	-	-
Rotation des phases	-	-
Min-Max / Peak / ΔR-ΔR/R	Max / - / -	Max / - / -
Indice de protection	-	-
Niveau de sécurité	600 V CAT IV	
Sacoche	En option	

PINCES MULTIMÈTRES

F205

La pince multimètre pour les applications Basse Tension, petite et moyenne puissances sur le terrain

- ▶ Précision de mesure : système d'acquisition numérique TRMS 12 bits
- ▶ Mesures efficaces vraies TRMS AC +DC
- ▶ Mesure de puissance
- ▶ Détection automatique du signal
- ▶ Simplicité : une mesure = 1 fonction via commutateur
- ▶ Confort de lecture : affichage numérique
- ▶ Ceinture anti-choc résistante
- ▶ Maniabilité : prise en main facile même avec gant de protection



**CAT IV
600 V** **CAT III
1000 V**

Wattmétrique

Spéciale Photovoltaïque
0,15 V à 1700 V DC et 1700V AC crête

Courant de fuite



F201	F203	F205	F404	F406	F65
P01120921	P01120923	P01120925	P01120944	P01120946	P01120761
264 € HT	320 € HT	407 € HT	449 HT	515 € HT	503 € HT
	34 mm		48 mm	48 mm	28 mm
AC TRMS	AC/DC TRMS	AC/DC:AC+DC TRMS	AC/DC TRMS	AC/DC/AC+DC TRMS	AC TRMS
600 A AC	600 A AC / 900 A DC		1000 A AC / 1500 A DC	1000 A AC / 1500 A DC	100 A AC
Truelnrush mesure des surintensités pour le bon dimensionnement des conducteurs et des protections thermiques / -			Truelnrush mesure des surintensités pour le bon dimensionnement des conducteurs et des protections thermiques / -	Truelnrush mesure des surintensités pour le bon dimensionnement des conducteurs et des protections thermiques / -	- / C. de fuite
	60 kΩ		100 kΩ	100 kΩ	1 kΩ
• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
	-60.0 °C à + 1000 °C		-60.0 °C à + 1000 °C		-
-	-	W / var / VA / FP	-	W / var / VA / FP	-
-	-	•	-	•	-
• / - / -	• / - / -	• / • / •	• / - / -	• / • / •	• / • / •
	-		IP 54	IP 54	IP 30
1000 V CAT III / 600 V CAT IV			1000 V CAT IV / 1500 V CAT III	1000 V CAT IV / 1500 V CAT III	300 V CAT III

Livrée avec

PINCES MULTIMÈTRES

MX 350

Pince multimètre TRMS compacte 400 A AC

- ▶ Ergonomique, avec affichage de 6 000 points
- ▶ Fonction HOLD qui conserve la valeur mesurée
- ▶ Tout en Un : Multimètre, mesure de tension et de courant AC, mesures de résistance et de continuité
- ▶ Fonction Δ Zero pour régler automatiquement le zéro DC et mesures différentielles



CAT III
600 V

IEC
61010-2-032

*Découvrez
notre gamme*



MX 350

MX0350Z

211 € HT

MX 355

MX0355Z

305 € HT

Ø d'enserrage	26 mm	30 mm
Affichage	6000 points	
Acquisition des mesures	AC TRMS	AC/DC TRMS
Courant AC / DC	400 A AC	400 A AC / DC
Tension AC	600 V AC	
Tension DC	600 V DC	
Résistance	600 Ω	600 Ω
Continuité sonore / Fréquence	• / •	• / -
Température	-	
Min-Max / Peak	- / - / -	- / • / •
Niveau de Sécurité	600 V CAT III	
Sacoche	Livrée avec	

PINCES MULTIMÈTRES

MX 675

Pince multimètre bi-afficheur

- ▶ Double affichage pour une visualisation en simultanée des mesures de tension et de courant
- ▶ Fonctions : HOLD, AUTO-HOLD, MIN, MAX, Peak, Δ zéro.
- ▶ Mesure de fréquence, résistance /continuité et température (via le capteur thermocouple K couvrant une plage de -40 à +1 200 °C)
- ▶ Mesure des courants jusqu'à 1 400 A DC et 1 000 A AC



CAT IV
600 V

IEC
61010-2-033

TRMS

Découvrez
notre gamme



MX 650	MX 670	MX 655	MX 675
MX0650-Z	MX0670	MX0655-Z	MX0675
306 € HT	375 € HT	418 € HT	455 € HT
36 mm	42 mm	40 mm	
4000 points	2 x 10 000 points rétroéclairés	4000 points	2 x 10 000 points rétroéclairés
AVG	AC TRMS	AC/DC TRMS	AC/DC TRMS
1000 A AC	1000 A AC	1000 A AC / DC	1000 A AC / 1400 A DC
750 V AC	1000 A AC	750 V AC	1000 V AC
1000 V DC	1400 V DC	1000 V DC	1400 V DC
4000 Ω	10 kΩ	4000 Ω	10 kΩ
• / •	• / •	• / •	• / •
-	-40.0 °C à 1200 °C	-	-40.0 °C à 1200 °C
• / • / •	• / • / -	• / • / •	• / • / •
600 V CAT III	1000 V CAT III / 600 V CAT IV	600 V CAT III	1000 V CAT III / 600 V CAT IV
Livrée avec	Avec + Capteur thermocouple K	Livrée avec	Avec + Capteur thermocouple K

MEGOHMMÈTRES ANALOGIQUES

CA 6513

Le CA 6513 est un contrôleur d'isolement et de continuité économique apprécié par les artisans, installateurs et les services de maintenance

- ▶ Contrôleur d'isolement analogique sous 500 et 1000 V DC
- ▶ Continuité



CAT III
600 V

NF
C 15-100

Découvrez
notre gamme



CA 6503

P01132504

815 € HT

CA 6513

P01140301

720 € HT

	CA 6503	CA 6513
Affichage	Analogique	
Tension d'essai (en Vdc)	250/500/1000 V	500/1000 V
Gamme de mesure	5 GΩ	1 GΩ
Mode de mesure	Manuel	
Ratios qualité de l'isolement	-	-
Multimétrie : V / F / R / C	• / - / - / -	• / - / • / -
Mémorisation / Communication Bluetooth	- / -	
Alimentation	A magnéto	4 piles 1,5 V LR06
Indice de protection / Niveau de Sécurité	IP 52 / 300 V CAT III	IP 52 / 300 V CAT III
Sacoche	Livrée avec	En option

MEGOHMMÈTRES NUMÉRIQUES

CA 6524

Mise en conformité d'une installation électrique industrielle ou domestique en toute sécurité avec contrôleur d'isolement numérique 1 000 V

- ▶ Mesure d'isolement jusqu'à 200 GΩ
- ▶ Continuité sous 200 mA
- ▶ Vérification automatique d'absence de tension par mesure directe
- ▶ Lecture facilitée des valeurs d'isolement sur l'échelle logarithmique
- ▶ Auto-test d'autonomie de la batterie
- ▶ Boîtier anti-choc et anti-dérappant



CAT IV
600 V

IP 54

IEC
61557



En vidéo



CA 6522	CA 6524	CA 6526	Autres modèles
P01140822	P01140824	P01140826	
610 € HT	708 € HT	785 € HT	

Numérique + bargraphe		
250/500/1000 V	50/100/250/500/1000 V	
40 GΩ	200 GΩ	200 GΩ
Manuel / Verrouillé / Timer		
-	PI / DAR	
• / - / - / -	• / • / • / -	• / • / • / •
- / -	• / -	• / •
6 piles LR6 / 5mn, désactivable (extinction automatique)		
IP 54 / 1000 V CAT III / 600 V CAT IV		
Livrée avec		

Modèles spécifiques : applications télécom, électroniques, spéciales et modèles 5 kV, 10 kV et 15 kV.

Voir catalogue général



CONTRÔLEURS DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

MX 531

Contrôleur de prise électrique,
test de terre & DDR 30 mA

- ▶ Mesure la tension et affiche le raccordement
- ▶ Mesure automatiquement la résistance de terre RE
- ▶ Teste la disjonction du DDR 30mA
- ▶ Fonctionne sans pile
- ▶ Affichage bicolore en fonction de la conformité de l'installation



CAT III
300 V



MX 531	MX 409	MX 406B
MX0531	MX0409	MX0406B
424 € HT	458 € HT	707 € HT

Terre RE	3 à 1999 Ω	-	-
Erreur RE défaut terre	Affichage écran rouge	-	-
Tension	100 à 400 V	0 à 700 V AC/DC	0 à 440 V AC/DC
Indication position	Phase (L), Neutre (N) et Terre (PE) Indication inversion L/N	-	-
DDR 30mA type AC	Test de déclenchement si RE correcte	-	-
Isolement : tension de test / mesure max	-	250 V / 500 V / 1000 V / 11 GΩ	50 V / 250 V / 500 V / 200 MΩ
Résistance / continuité	-	1 à 420 kΩ / 0,02 Ω à 40 Ω beep sonore si < 2Ω ou < 1Ω	0 à 10 Ω beep sonore si < 2Ω
Sécurité électrique	300 V CAT III	600 V CAT IV	300 V CAT III
Sacoche	Livrée avec	Livrée avec	En option

CONTRÔLEUR D'INSTALLATIONS

MX 535

Contrôleur d'installations électriques multifonctions

- ▶ Mesure de terre par méthode piquet et boucle
- ▶ Mesure de continuité sous 0,2 A
- ▶ Contrôle d'isolement
- ▶ Test de DDR : courant et temps de déclenchement
- ▶ Séquences de tests automatiques
- ▶ Mémorisation des tests
- ▶ Application ANDROID pour génération de rapports
- ▶ Alimentation par batteries rechargeables via secteur, prise USB ou prise allume-cigare



CAT III
600 V

IP 54



Découvrez
notre gamme



Existe en KIT avec perchette de continuité et Kit de terre
P01299975



MX 535

MX0535

882 € HT

Tension	2,0 à 550 VAC
Mesure de fréquence	30,0 Hz à 999,9 Hz
Mesure de courant	Via pince optionnelle MN 73 A ; 2 A / 200 A
Continuité / Résistance	$I \geq 200$ mA jusqu'à 9,99 Ω / 1 Ω à 99,99 k Ω
Isolement : tension de test / mesure max	250 V / 500 V / 1 000 V / 999,9 M Ω
Résistance de terre 3P	2 000 Ω
Impédance de boucle	Sans disjonction : $I=12$ mA ; 1 à 2 000 Ω
Test de DDR	Type AC et A; $I \Delta N$: 30 mA / 100 mA / 300 mA / 500 mA / 650 mA
Mémorisation / communication	30 sites x 99 tests / Bluetooth
Alimentation	Batteries NiMH; recharge via chargeur ou via USB
Logiciel	IT Report - Android®
Sacoche	Livrée avec

CONTRÔLEURS DE TERRE / CONTINUITÉ

CA 6424

Le contrôleur de résistance de terre avec marquage textuel et codage couleur pour éviter toute erreur de connexion

- ▶ Mesure de terre 2P et 3P en toute sécurité
- ▶ Mesure de tension jusqu'à 600 V
- ▶ Accessibilité directe des fonctions sur face avant
- ▶ Compensation des cordons en accès direct via une touche
- ▶ Stabilisation automatique de la mesure
- ▶ Alerte tension dangereuse par indication visuelle
- ▶ Recharge batterie par prise secteur, USB ou allume cigare
- ▶ Livré sans piquet



Contrôleur de continuité



CA 6011	CA 6422	CA 6424
P01191611 / Kit : P01299926	P01127012	P01127014
264 € / 396 € HT	559 € HT	746 € HT

Affichage	LCD	LCD	LCD multi information
Terre méthode 2P / 3P	-	50 kΩ / 2 kΩ	50 kΩ / 50 kΩ
Aide à la connexion	-	•	•
Résistance / continuité	•	•	•
Courant de fuite	-	-	via pince optionnelle G72
Indice de protection / Niveau de Sécurité	IP 40 / 300 V CAT IV	IP 65 / 600 V CAT IV	
Kit de terre	-	Voir page accessoires	

CONTRÔLEURS D'INSTALLATIONS

CA 6117

Contrôleur d'installations électriques multifonctions selon la norme NF C 15-100

- ▶ Excellente stabilité de la mesure même en environnement industriel
- ▶ Dôté d'un grand écran LCD graphique couleur rétroéclairé permettant d'afficher les schémas de câblages à réaliser pour chaque test
- ▶ Commutateur rotatif et accès direct aux fonctions
- ▶ Signal audio et symboles visuels pour interprétation rapide des mesures
- ▶ Bornes à code couleur pour faciliter les connexions
- ▶ Sangle tour de cou fournie pour une utilisation "mains libres"



CAT III
600 V

IP 54

IEC
61557

Découvrez
notre gamme



CA 6116N

P01145455

1 908 € HT

CA 6117

P01145460

2 205 € HT

Tension d'essai en isolement	50 V / 100 V / 250 V / 500 V / 1000 V	
Test DDR	Type AC, A	Type AC, A, B, B+, EV
Impédance de boucles	•	
Terre 3P	•	
Résistance / Continuité	•	
Ordre des phases	•	
Puissances / harmoniques	• / •	
Mémorisation / communication	• / USB	
Affichage	LCD graphique couleur	
Logiciel	ICT / DataView®	
Alimentation	Batteries Li-Ion	

SPÉCIAL IRVE

ADAPTATEUR POUR BORNE DE RECHARGE AC TYPE 2

CA 6652

- ▶ Simulation de présence d'un véhicule et de son câble
- ▶ Signalisation lumineuse de la présence des tensions
- ▶ Connexion aisée à la borne via fiches bananes
- ▶ Test de sécurité de la borne sur conditions de défaut
- ▶ Alarmes de détection de présence de tension dangereuse
- ▶ Détection de problème de communication par vérification du signal pilote de contrôle (CP)

Pack IRVE selon prescription « Qualifelec® » par utilisation d'un contrôleur d'installation.

Pour réaliser les tests de sécurité électrique de la borne IRVE :

- ▶ Contrôle de mise à la terre
- ▶ Contrôle de continuité du PE
- ▶ Contrôle d'isolement des phases + neutre par rapport au PE
- ▶ Test du DDR de la borne



CAT II
300 V

IP 54

IEC
61851-1

IEC
60364-7-722

Pack IRVE indispensable
(borne avec DDR de type A)
P01300005

Pack IRVE avancé
(borne avec DDR de type A/B)
P01300002



CA 6652

P01191309

Nous consulter

Connecteur de la prise de borne de recharge	Borne Type 2 IEC 62196-2
Sécurité de l'opérateur	Détection de tension sur PE : avec touche conductrice
Simulation de présence du véhicule	Simulation du PP : Non connecté NC, 13 A, 20 A, 32 A, 63 A Simulation du CP : Etats A, B, C, D 🔄
Simulation de conditions de défaut	Court-circuit CP-PE, court-circuit diode CP-PE, ouverture du PE
Analyse de la communication	Borne signal CP protocole PWM +/-12V
Bornes de mesure banane 4 mm	L1, L2, L3, N, PE, signal CP
Signalisation de présence tension	par LEDs
Fonctionnement	-20°C +55°C

CONTRÔLEURS D'APPAREILLAGES ÉLECTRIQUES

CA 6161 – CA 6163

Contrôleurs de machines et tableaux électriques

- ▶ Grand écran couleur tactile
- ▶ Affichage des schémas de câblage
- ▶ Définition de séquences automatiques de tests
- ▶ Définition d'inspections visuelles personnalisées
- ▶ Périphériques plug & play, télécommande, lecteur de code barre / RFID & imprimante d'étiquettes
- ▶ Logiciel de génération de rapports personnalisables



CAT III 600 V WIFI IP 64 AUTO SCRIPT



CA 6161	CA 6163
P01145811	P01145831
4798 € HT	5652 € HT

Test Haute Tension	3 kVAC	5 kVAC
Test d'isolement	100 V/250 V/500 V/ 1000 V, 1 GΩ	100 V/250 V/500 V/ 1000 V, 50 GΩ
Continuité	0,1 A; 0,2 A; 10 A; ΔU	0,1 A; 0,2 A; 10 A; 25 A; ΔU
Courant de fuite direct et différentiel	•	•
Courant de fuite par méthode de substitution	-	•
Courant de fuite de contact	-	•
Impédance de boucle	•	•
Test DDR : AC, A, B, B+, F, G,S;	•	•
Temps de décharge	•	•
Puissances, THDu, THDi	•	•
Rotation de phases	•	•
Mémorisation / communication	100 000 tests / USB ; Wifi	100 000 tests / USB ; Wifi
Affichage	Graphique couleur tactile	Graphique couleur tactile
Logiciel	MTT	

ENREGISTREURS DE PUISSANCES ET D'ÉNERGIES EN SIMULTANÉ

NOUVEAUTÉ

SÉRIE PEL

Les enregistreurs de puissances et d'énergies

- ▶ Tous les bilans de puissance nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic d'efficacité énergétique
- ▶ Enregistreur de données électriques sur de longues périodes
- ▶ Communication RJ45, Wifi, USB, carte SD
- ▶ Puissances active, réactive, non active, apparente, fondamentale, déformante



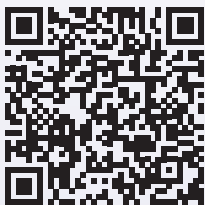
Avec les PEL 110 :
Simplicité éprouvée

Avec le PEL 51 :
Contrôle des consommations des charges monophasées

Kit PEL 113
Réf : P01300003 - **2890 €**



En vidéo



PEL 51	PEL 112	PEL 113	PEL 115
P01157166	P01157156	P01157157	P01157169
979 € HT	1689 € HT	1969 € HT	3480 € HT

Tensions d'entrée	600 VAC	1000 VAC et VDC	1000 VAC et VDC	1000 VAC et VDC
Mesure des paramètres de tension, courant et puissance	•	•	•	•
Diagnostic complet de la consommation électrique de l'installation	•	•	•	•
Enregistrement pour définir une armoire de compensation de déphasage	•	•	•	•
Réseaux électriques	monophasés	triphasés	triphasés	triphasés
Entrées	1U / 1I	3U / 3I	3U / 3I	4U / 4I
Afficheur	•	-	•	•
Alimentation par la phase	Inclus	en option	en option	inclus
Mode maintenance moteur sans capteur	-	•	•	•
Communication	Wifi	USB, WiFi, RJ45	USB, WiFi, RJ45	USB, WiFi, RJ45
Indice de protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 67

ANALYSEURS DE PUISSANCES ET D'ÉNERGIES

CA 8345

L'analyseur de puissances et d'énergies

- ▶ Tension 1000 V
- ▶ Enregistreur de données électriques sur plusieurs jours, semaines ou mois
- ▶ Mesure de flicker
- ▶ Mesure de déséquilibre
- ▶ Campagne EN 50160
- ▶ IEC 61000-4-30 classe A



Simplicité éprouvée

IEC 61000-4-30 classe A



CA 8331	CA 8333	CA 8336	CA 8436	CA 8345
P01160511	P01160541	P01160591	P01160595	P01160657N
2210 € HT	3625 € HT	4894 € HT	5544 € HT	6451 € HT

Tension	1000 V AC et DC				
Harmoniques	50	50	50	50	127
Inter-harmoniques	-	-	-	-	126
Surveillance avec des alarmes	-	•	•	•	•
Détection de micro-coupures de quelques µs	-	•	•	•	•
Mode démarrage de charges	-	-	•	•	•
IEC 61000-4-30	-	-	Ed. 02	Ed. 02	Ed. 03
Paramétrage automatique pour rapport EN 50160	-	-	Ed. 02	Ed. 02	Ed. 03
Communication	USB	USB	USB	USB	USB, SD, Ethernet, Wifi
Indice de protection	IP 53	IP 53	IP 53	IP 67	IP 54

CALIBRATEURS DE PROCESS ET DE TEMPÉRATURE

CA 1631

Générateur de courant et tension robuste et autonome pour les opérations d'entretien, la vérification et étalonnage On-line et le test des lignes de mesure

- ▶ Fonction simulation et mesure des signaux de bas niveau
- ▶ Large écran d'affichage LCD de grande lisibilité
- ▶ Mesure une boucle de courant continu de 0 et 24 mA de précision de 0,015%
- ▶ Mesure de tension continue comprise entre 0 et 20 V avec une précision de +/- 0,02%
- ▶ Alimentation par pile pour une autonomie terrain ou connexion secteur pour une utilisation en continu



Découvrez notre gamme



Température

Température

CA 1631	CA 1621	CA 1623
P01654402	P01654621	P01654623
854 € HT	995 € HT	995 € HT

Mesure / Simulation	Courant & Tension	Température thermocouples (J, K, T, E, R, S, B, N) & Tension	Température sondes résistives (Pt10, Pt50, Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000) & Résistance
Plage	0 à 20 VDC 0 à 24 mA DC	-250 °C à 1 800 °C -10 mV à 100 mV	-200 °C à 800 °C 0 à 3200 Ω
Précision	Courant : ± (0,015 % de la lecture + 3 pts) Tension : ± (0,02 % de la lecture + 3 pts)	± (0,025 % de la lecture + 2 points)	Jusqu'à 0,1 Ω
Sacoche	Livrée avec		

LOCALISATEUR DE CÂBLES

CA 6681

L'outil indispensable pour la rénovation et l'entretien des bâtiments.

Fonctionne sous tension secteur et hors tension

Électricité :

- ▶ Identifier un fusible, un disjoncteur, etc.
- ▶ Suivre un câble dans un mur
- ▶ Déterminer l'emplacement d'une coupure dans le circuit
- ▶ Localiser les courts-circuits
- ▶ Localiser les conduits de câble dans une maison
- ▶ Détecter des conducteurs enfouis

Plomberie/chauffage :

- ▶ Localiser les tuyaux (cuivre, acier)
- ▶ Suivre des tuyaux en plastique

Télécommunications :

- ▶ Localiser l'emplacement du câble
- ▶ Identifier une paire dans un brin



Emetteur

Récepteur

CAT III
300 V



En vidéo

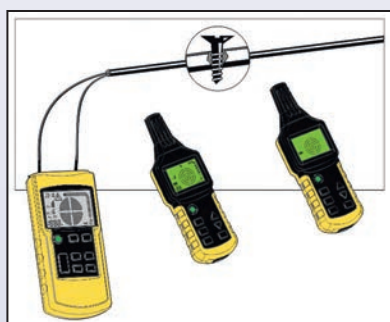


Localiser les câbles invisibles à l'œil nu !

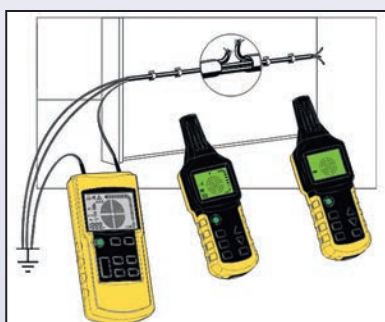
CA 6681

P01141626

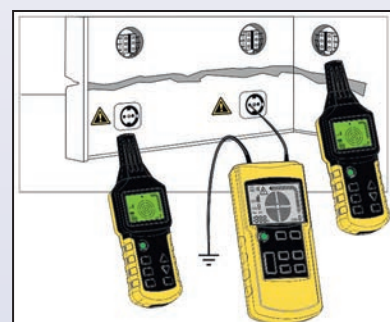
476 € HT



Recherche de court-circuit



Localisation des interruptions de lignes



Localisation et suivi des lignes et prises

CAMÉRA THERMIQUE

CA 1954

Caméra thermique, indispensable pour la maîtrise énergétique

- ▶ Alarmes sonores et visuelles paramétrables
- ▶ Pointeur laser & champ de vision 38° X 28° avec focus free
- ▶ Large écran à luminosité automatique
- ▶ Récupération via bluetooth des mesures réalisées avec multimètres et thermomètres associés
- ▶ Inédit avec 9 h d'autonomie en continu
- ▶ Enregistrement vocal grâce à une oreillette bluetooth livrée en standard
- ▶ Table d'émissivité embarquée et enrichissable à loisir
- ▶ Organisation, renommage des images et thermogrammes par dossier et site



IP 54



En vidéo



CA 1954

P01651904

1799 € HT

Détecteur	160 x 120
Sensibilité (N.E.T.D)	80 mK @ 30 °C (0,08 °C à 30 °C)
Plage de température	-20 °C à +250 °C
Précision	±2 °C ou ±2 % de la lecture
Champ de vue	28° x 38°
Focalisation	Fixe (focus free)
Outils de mesure	Détection automatique Point Chaud / Froid sur aire ajustable 1 curseur manuel + Profil température + Isotherme + alarmes
Indice de protection	IP 54 & résistance chute à 2 mètres
Interfaces	USB & Bluetooth
Logiciel	CAmReport pour l'analyse des thermogrammes et la génération de rapports automatiques
Malette de transport	Livrée avec

THERMOMÈTRES INFRAROUGES

CA 1862

Thermomètre sans contact aux fonctionnalités accessibles d'une main avec pointeur laser de précision

- ▶ Compact et robuste grâce à une résistance aux chutes de 3 mètres
- ▶ Excellentes performances métrologiques
- ▶ Double visée LASER pour un ciblage précis de la zone de test
- ▶ Large dynamique de mesures : de -35 °C à +650 °C
- ▶ Alarmes haute et basse paramétrables



IP 65

°F

°C

IR

*Découvrez
notre gamme*



CA 1860	CA 1862	CA 1864	CA 1866
P01651815	P01651816	P01651813	P01651814
145 € HT	199 € HT	312 € HT	360 € HT

Champ de visée	10/1	12/1	30/1	50/1
Plage de mesure	- 35 °C à + 450 °C	- 35 °C à + 650 °C	- 50 °C à +1000 °C	
Émissivité	Fixe	Réglable		
Précision	± 1,8 °C ou ± 1,8 % de la lecture (prendre la valeur la plus haute)		± 2 % ± 2 °C	
Fonctions	Mode instantané, MAX, Min, valeur moyenne (AVG), différentiel (DIF), mesure en continu par blocage de la gâchette de mesure, alarmes			
Visée Laser	Oui	Oui Double	Oui	Oui
Sacoche	Livrée avec			

THERMOMÈTRES PT100/TC

Application mobile disponible

CA 1822

Thermomètre numérique, enregistreur des données de température

- ▶ Compact et aimanté pour une utilisation fixe ou portable
- ▶ Large afficheur rétroéclairé
- ▶ Enregistrement jusqu'à 1 million de points
- ▶ Mesure de température différentielle
- ▶ Communicant par USB ou Bluetooth
- ▶ Déclenchement d'enregistrement sur alarme
- ▶ Logiciel Data Logger Transfer avec génération automatique de rapport
- ▶ Jusqu'à 3 ans d'autonomie
- ▶ Livré sans capteur



Sonde non incluse, voir accessoires



CA 1821	CA 1822	CA 1823
P01654821	P01654822	P01654823
184 € HT	251 € HT	251 € HT

Capteur	Thermocouple J, K, T, N, E, R, S		Pt100, Pt1000
Nb entrées	1	2	1
Plage	-250 °C à + 1767 °C		-100 °C à + 400 °C
Précision	± (0,1 % L + 0,6 °C)		± (0,4 % L + 0,3 °C)
Fonctions	Min., Max., HOLD, Alarmes		
Enregistrement	Déclenchement et arrêt manuel sur le produit Enregistrement programmé		
Indice de protection	Boîtier IP 54		
Fixations	Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix.		
Connectique	CA 1821 et CA 1822 : compensée miniature femelle		CA 1823 : broche plate 3 points
Sacoche	Livrée avec		

MESURES CLIMATIQUES

CA 1510

Testeur de qualité de l'air ambiant : le 3 en 1

- ▶ Enregistreur CO₂, température, humidité jusqu'à 1 million de mesures
- ▶ Compact, autonome, utilisation fixe ou portable
- ▶ Précis : conforme aux décrets n° 2022-1689 & n° 2022-1690 ainsi qu'à l'arrêté du 27 décembre 2022 relatif à la surveillance de la qualité de l'air
- ▶ Faible consommation de gaz nécessaire en vérification grâce à son kit d'étalonnage in situ
- ▶ Mode de surveillance avec indication du taux de CO₂ et alerte de dépassement de seuils
- ▶ Valeurs de seuils configurables par l'utilisateur (exemple à 800 ppm)



IP 40



Découvrez
notre gamme



CA 1730 le compagnon idéal du CA 1110



Télémètre

Luxmètre

Qualité de l'air

Sonomètre intégrateur
DE CLASSE 2

CA 1730

CA 1110

CA 1510

CA 1310

P01651730

P01654110

Blanc P01651010 | Noir P01651011

P01651030

120 € HT

430 € HT

534 € HT

594 € HT

Plage de mesure	0,2 à 60 mètres	0,1 à 200 000 Lux	CO ₂ : 0 à 5 000 ppm T° : -10 °C à 60 °C HR : 5 à 95 %HR	30,0 à 130,0 dB
Précision	± 2 mm + 5 x 10 ⁻⁵ Distance	Lampe incandescente : ± 3 % lecture LED : ± 6 % de la lecture (3000 K et 6000 K) Lampe fluorescente : ± 9 % de la lecture	CO ₂ : ± (50 ppm + 3 % de la lecture) T° : ± 0,5 °C HR : ± 2 %HR	± 1 dB
Fonctions	Mesure de distances, surfaces & volumes Additions / Soustractions Mesure en continu	Min/Max/Hold	Min, Max, Hold, Mode ECO, Mode de surveillance avec indication du taux de CO ₂ et alerte de dépassement de seuils	Courbes pondération fréq. A et C Pondération temporelle rapide et lente
Fixations	-	Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix	Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix	Insert trépied
Enregistrement	Oui	Oui, jusqu'à 1 million de points	Oui, jusqu'à 1 million de points	Oui jusque 64 000 points
Sacoche	Livrée avec		En option	En malette

MESURES CLIMATIQUES

CA 1227

Thermo-anémomètre multifonctions pour mesurer et enregistrer la température, la vitesse et le débit d'air

- ▶ Mesure la température en °C
- ▶ Mesure les vitesses d'air : m/s, km/h
- ▶ Mesure du débit d'air : m³/h, m³/s l/s.
En option : Cônes de débit
- ▶ Enregistre les valeurs min, max, moyenne
- ▶ Fonction MAP pour la cartographie des vitesses d'air mesurées
- ▶ Stockage de plus de 1 million de points de données dans la mémoire interne
- ▶ Boîtier aimanté, fente pour accroche murale.
En option : Coque de protection et système MultiFix
- ▶ Double affichage rétroéclairé
- ▶ Interface sans fil Bluetooth ou USB
- ▶ Mise hors tension automatique



Kit cônes
P01654250



Découvrez
notre gamme



Thermo-hygromètre

CA 1246

P01654246

325 € HT



Micromanomètre

CA 1550

P01654550

484 € HT

SPÉCIAL RE 2020



Thermo-anémomètre

CA 1227

P01654227

498 € HT

Plage de mesure	Humidité : 3,0 à 98,0 %HR T°: - 10,0 à + 60,0 °C Point de rosée : - 20,0 à +60,0 °Ctd	Micromanomètre	Pression différentielle : - 2 450 à + 2 450 Pa	Thermo-anémomètre	Vitesse d'air : 0,50 m/s à 270 m/s T° : -20 °C à 50 °C
Précision	Humidité : ± 2 %HR T°: ± (0,5 °C + 1 point)		± 0,5 % Pleine échelle ± 1 pt		Vitesse d'air : ± 3 % L ± 0,1 m/s T°: ± (0,8 °C)
Fonctions	Min., Max., HOLD, Alarms		Min., Max., HOLD, vitesse & débit d'air via sonde de Pitot (en accessoire)		Min., Max., HOLD, mode MAP, débit d'air
Enregistrement	Déclenchement et arrêt manuel sur le produit / Enregistrement programmé		Déclenchement et arrêt manuel sur le produit / Enregistrement programmé		Déclenchement et arrêt manuel sur le produit / Enregistrement programmé
Fixations	Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix.		Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix.		Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit. Compatible avec l'accessoire Multifix.
Capteur	-		Capteur de pression différentielle et 1 entrée pour thermocouple K		Hélice, CTN
Unités	%HR, °C, °Ctd		Pa, PSI, DaPa, hPa, mbar, mmHg, inHg, mmH ₂ O, inH ₂ O m/s et km/h, fpm et mph, m ³ /s, m ³ /h, l/s ou cfm		m/s, km/h, °C, m ³ /h ; m ³ /s, l/s
Sacoche			Livrée avec		

TESTEURS pH ET TEMPÉRATURE

CA 10001 & CA 10002

Testeurs pH et température étanches pour des mesures ponctuelles, fiables et rapides

- ▶ Conçus pour tester des échantillons dont l'ouverture est étroite (diamètre du corps de l'électrode : 20 mm)
- ▶ Large écran avec affichage simultané du pH et de la température
- ▶ Etalonnage automatique pouvant s'effectuer en 1, 2 ou 3 points
- ▶ Touche HOLD permettant de figer la mesure pour plus de confort lors de la lecture
- ▶ Mode ATC (Automatic Temperature Compensation) permettant d'avoir des valeurs pH compensées en température



IP 65



Pointe en verre
Pénétrante
Perforante



Découvrez
notre gamme



Testeur pH/température étanche	Testeur pH/température à pointe étanche	Autres modèles
CA 10001	CA 10002	
P01710015	P01710016	
90 € HT	190 € HT	

Plage de mesure	pH	0,00-14,00	2,00-12,00	pH-mètre et conductimètre portable et de laboratoire. Voir catalogue général
	Température	0,0-60,0 °C/32,0-140 °F	0,00-80,00 °C/32,0-176,0 °F	
Résolution	pH	0,01 pH		
	Température	0,1 °C/0,1 °F	0,5 °C/0,5 °F	
Erreur	pH	± 0,1 pH		
	Température	± 1 °C/± 2 °F		
Embout de l'électrode		Sphérique	A pointe	
Etalonnage		Automatique, jusqu'à 3 points, tampons mémorisés : 4,00 ; 7,00 et 10,00		
Compensation en température		Automatique		
Electrode		Électrode pH avec capteur de température intégré, corps en plastique, remplissage gel		
Etalonnage		Automatique, 1, 2 ou 3 points, tampons mémorisés		
Electrode interchangeable		Non		
Alimentation/Durée de vie		2 piles CR2032 3V / > 100 h		
Auto-extinction		Après 20 minutes de non-utilisation		
Dimensions/Masse		227 x 36 x 20 mm / 65 g (avec piles)	228 x 36 x 20 mm / 65 g (avec piles)	
Indice de protection		IP 65		
Garantie		1 an		

OSCILLOSCOPES À VOIES ISOLÉES

SCOPIX IV OX 9304

Maintenance électronique
Maintenance bus de terrain
Maintenance industrielle

- ▶ **5 instruments en 1** : oscilloscope, multimètre, analyseur, enregistreur, analyseur de bus et consultation des fichiers enregistrés directement sur l'oscilloscope
- ▶ **Sécurité** : de vraies voies isolées entre elles et à la terre, 600 V CAT III & sondes Probix
- ▶ **Ergonomie** : moderne, compacte, simple, aux fonctionnalités pratiques
- ▶ **Optimisation de tous les outils** : communication, mémorisation et fonctionnement
- ▶ **Performance** : bande passante, échantillonnage, mémoire...











Plug and play, les accessoires PROBIX sont automatiquement reconnus à la connexion.

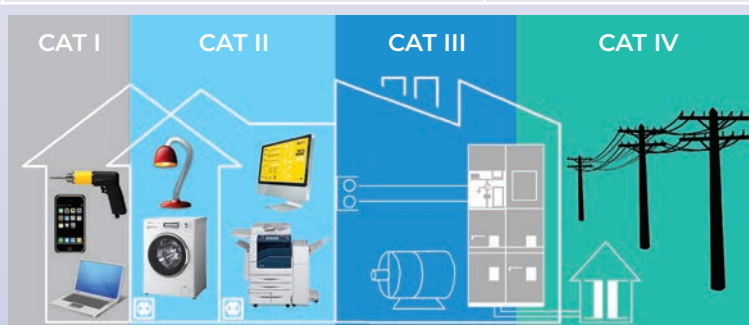
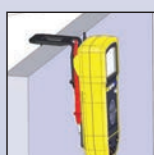
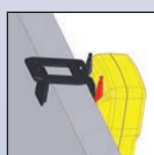
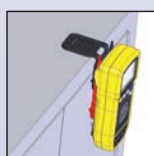
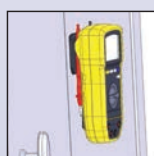


OX 9062	OX 9102	OX 9104	OX 9304	OX 9302-BUS
OX9062	OX9102	OX9104	OX9304	OX9302-BUS
2598 € HT	3864 € HT	4748 € HT	5407 € HT	6692 € HT

Bande passante (MHz)	60 MHz	100 MHz	100 MHz	300 MHz	300 MHz
2 voies	•	•	-	-	•
4 voies	-	-	•	•	-
Voies isolées	•	•	•	•	•
Fonction multimètre	•	•	•	•	•
Fonction analyseur de spectre	•	•	•	•	•
Fonction enregistreur	•	•	•	•	•
Fonction analyseur de bus	-	-	-	-	•
IP54	•	•	•	•	•

ACCESSOIRES

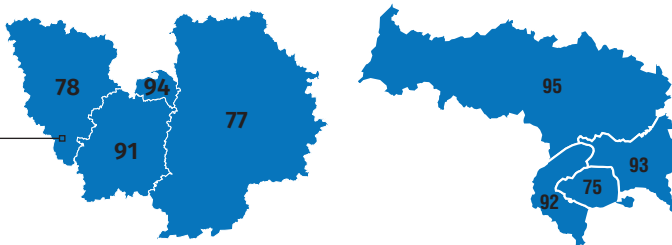
	Code	Désignation	Tarif public*
	P01103058Z	Sondes aimantées	51 € HT
	P03295509	Cordon pour prise de courant	116 € HT
	P01295456Z	Jeu de cordons PVC R/N 4 mm 1,5 mètre	32 € HT
	P01295454Z	Jeu de pointes de touche R/N 4 mm	14,20 € HT
	P01295453Z	Jeu de cordons silicone R/N 4 mm 1,5 mètre	33 € HT
	P01295459Z	Kit Electricien	67 € HT
	P01295457Z	Pinces crocodiles Cat IV 1 000 V	33 € HT
	P01295458Z	Jeu de pointes de touche 4 mm Cat II 300 V	14,20 € HT
	P01295491Z	Jeu de pointes de touche extra fines 2 mm CAT IV	21 € HT
	P01102128Z	Pointe de touche amovible pour détecteur de tension	29 € HT
	P01298074	Sacoche Chauvin Arnoux 120X200X60	39 € HT
	P01101997Z	Adaptateur pour prise 2P+T CA 751	24 € HT
	P01191748Z	Adaptateur pour prise 2P+T CA 753	24 € HT
	P01102100Z	Multifix, accessoire de fixation(*)	23 € HT
	P01102084A	Perchette de continuité	93 € HT
	P01102019	Kit de terre	112 € HT
	P01700106	Solution pH 4	10,50 € HT
	P01700107	Solution pH 7	10,50 € HT
	P01654252	Gaine de protection antichoc pour thermomètres et gamme climatique	67 € HT
	P03652920	Sonde de température de contact Tc(K), -50 à 900°C	123 € HT
	P03652918	Sonde de température générale Tc(K), -50 à 1100°C	124 € HT
	P03652715	Sonde de température générale Pt100, -100 à 600°C	205 € HT
	P03652713	Sonde de température à piquer Pt100, -100 à 600°C	223 € HT
	P01654250	Kit cônes	322 € HT



*Prix public HT 2025 recommandé, le distributeur étant libre d'appliquer sa propre politique commerciale.

CARTE DE FRANCE - FORCE DE VENTE SÉDENTAIRE

Mathieu VIDAL
01 44 85 44 75
mathieu.vidal@chauvin-arnoux.com



Aya BOUZABIA
01 44 85 45 00
aya.bouzabia@chauvin-arnoux.com

Karine DECARPENTRY
03 20 55 96 41
karine.decarpentry@chauvin-arnoux.com

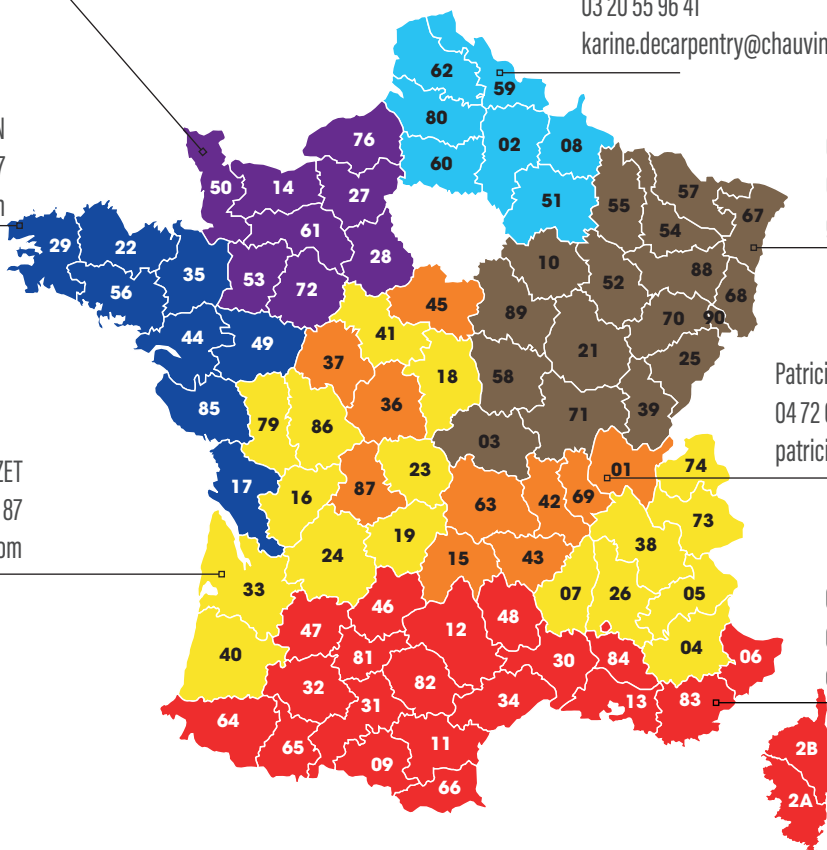
Anne-Céline DAIN
01 44 85 44 17
anneceline.dain@chauvin-arnoux.com

Grégory PHIBEL
01 44 85 45 32
gregory.phibel@chauvin-arnoux.com

Patricia ARCHIMBAUD
04 72 65 77 60
patricia.archimbaud@chauvin-arnoux.com

Gaëlle ROZET
04 81 76 01 87
gaelle.rozet@chauvin-arnoux.com

Claire CHESNEL
04 72 65 77 62
claire.chesnel@chauvin-arnoux.com



906130718 - Ed.2 - LB-FM - 02/2025 - Documentation, textes et photographies non contractuels. Sous réserve de modification tarifaire sur l'année. © Chauvin-Arnoux Group

FRANCE
Chauvin Arnoux
12 - 16 rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières-sur-Seine
Tél. : 01 44 85 44 85
Fax : 01 46 27 07 48
info@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.fr



www.chauvin-arnoux.com



CHAUVIN
ARNOUX