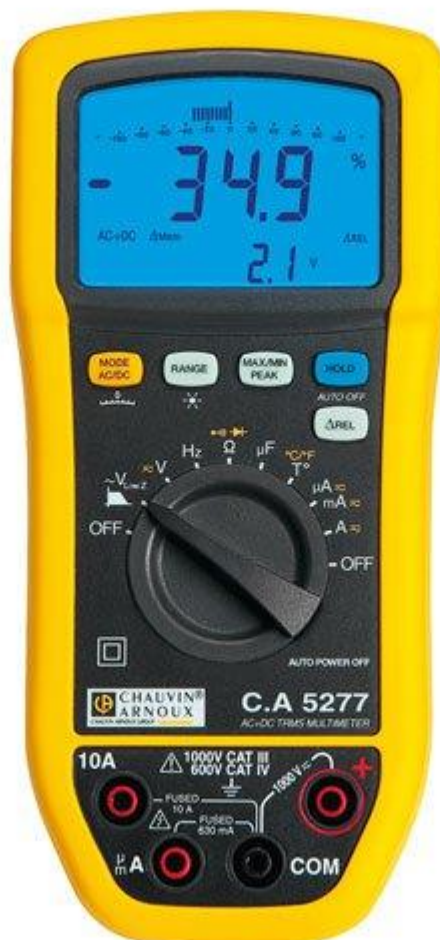


## Multimètre C.A 5277

### Multimètre C.A 5277 avec double écran et diagramme en bâtons

Le multimètre C.A 5277 est un instrument idéal pour mesurer différents paramètres électriques. En plus des fonctions standards d'un multimètre, comme la mesure de tension, de courant et de résistance, l'équipement mesure aussi la fréquence, la capacité et la température, et dispose d'un filtre passe-bas. Le multimètre dispose d'un double écran rétro-éclairé de 6000 points, ainsi que d'un diagramme en bâtons de 61+2 segments. Le multimètre offre en plus d'autres fonctions de mesure utiles, comme par exemple, MIN/MAX, Peak+/Peak-, la mesure relative et différentielle ou la fonction Hold. Le multimètre est alimenté à travers une pile de 9 V, d'une vie qui s'allonge grâce à la déconnexion automatique. Le multimètre C.A 5277 est conforme aux standards de sécurité CAT IV 600 V et CAT III 1000 V.



- Mesure de courant: 10A (AC/DC)
- Mesure de tension: 1000 V (AC/DC)
- Mesure de résistance: 60 MΩ
- Mesure de capacité: 60 mF
- Mesure de fréquence: 50 kHz
- Mesure de température: -59,6 ... +1200 °C
- Mesure TRMS AC/DC en tension et en intensité
- Sécurité: EN 61010-1; CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Essai de diodes et continuité
- Filtre de passe-bas
- Fonction Hold
- Fonctions: MIN/MAX y Peak+/Peak-
- Mesure relative et différentielle
- Double écran de 6000 points
- Diagramme en bâtons avec 61+2 segments
- Déconnexion automatique
- Type de protection IP 54

### Spécifications techniques

Ecran	Double écran rétro-éclairé de 6000 points
Diagramme en bâtons	Barre analogique 61+2 segments bi-mode (fond d'échelle/zéro central)
Acquisition	TRMS AC / DC / AC+DC
Fréquence de mesure	5 mesures par seconde
Plage Auto / Commutable	Oui / Oui
<b>V DC</b>	
Plages	60 mV / 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V
Précision	±0,09 % + 2 chiffres
Résolution	0,01 mV à 1 V
<b>V AC</b>	
Plages	60 mV / 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V
Résolution	0,01 mV à 1 V
Largeur de bande	40 Hz bis 10 kHz
<b>VLowZ AC (Faible impédance + filtre de passe-bas)</b>	
Plages	600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V
Résolution	0,1 mV à 1 V
<b>V AC+DC</b>	
Plages	60 mV / 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V
Résolution	0,01 mV à 1 V
<b>A DC</b>	
Plages	6000 µA / 60 mA / 600 mA 6 A / 10 A (20 A / 30s)
Résolution	1 µA à 0,01 A Courant de ionisation: 0,2 µA à 20,0 µA
<b>A AC</b>	
Plages	6000 µA / 60 mA / 600 mA 6 A / 10 A (20 A / 30s)

Résolution	1 $\mu$ A à 0,01 A
<b>A AC+DC</b>	
Plages	6000 $\mu$ A / 60 mA / 600 mA 6 A / 10 A (20 A / 30s)
Résolution	1 $\mu$ A à 0,01 A
<b><math>\Omega</math></b>	
Plages	600 $\Omega$ / 6000 $\Omega$ / 60 k $\Omega$ / 600 k $\Omega$ / 6 M $\Omega$ / 60 M $\Omega$
Résolution	0,1 $\Omega$ à 0,1 M $\Omega$
<b>Continuité acoustique</b>	Oui
<b>Essai de diodes</b>	Oui
<b>Hz</b>	
Plages	600 Hz / 6 kHz / 50 kHz
Résolution	0,1 Hz à 10 Hz
<b>Capacité</b>	
Plages	6 nF / 60 nF / 600 nF / 6 $\mu$ F / 60 $\mu$ F / 600 $\mu$ F / 6 mF / 60 mF
Résolution	0,001 nF (1 pF) à 10 $\mu$ F
<b>Température</b>	
Plage	-59,6 ... +1200 °C
Résolution	0,1 °C à 1 °C
Fonction Hold	Oui
MIN / MAX (100 ms)	Oui
Peak+ / Peak- (1 ms)	Oui
Mesure différentielle ( $\Delta X$ ) / Relative ( $\Delta X/X\%$ )	Oui
Déconnexion automatique	Oui (peut se désactiver)
Sécurité électrique	CAT IV 600 V et CAT III 1000 V
Type de protection	IP54
Alimentation	1 x pile de 9 V
Dimensions	90 x 190 x 45 mm
Poids	400 g

#### **Contenu de l'envoi**

- 1 x Multimètre C.A 5277
- 1 x Jeu de câbles de mesure
- 2 x Pointes de mesure
- 1 x Pile de 9 V
- 1 x Capteur de température
- 1 x Etui
- 1 x Support magnétique
- 1 x Instructions d'utilisation sur CD-ROM