

E25 & E27

Pinces ampèremétriques AC/DC



- 5 mA à 80 A AC/DC
- Bande passante jusqu'à 100 kHz
- Alimentation par pile ou par μ -USB 5 V standard externe
- Correction « DC zéro » automatique
- Mise en veille automatique débrayable



Mesurer pour mieux Agir



E25 & E27, PINCES AMPÈREMÉTRIQUES AC/DC

Les pinces ampèremétriques de la série E permettent la mesure des courants alternatifs et continus en utilisant la technologie à effet Hall. Leur forme étroite et allongée unique facilitent la prise de mesure dans des endroits confinés, difficiles d'accès ou en présence de nombreux câbles et conducteurs électriques.

Les pinces de la série E sont toutes équipées d'un système de zéro DC automatique, d'une mise en veille débrayable et peuvent être alimentées par pile ou par un bloc secteur 5 VDC standard (en option) au travers de leur connecteur Micro USB. Elles offrent deux sensibilités différentes et en sortie un signal tension alternatif et continu (mV_{AC+DC}) qui est l'image en forme et en amplitude du courant mesuré.



La pince modèle E25, équipée d'un cordon terminé par 2 fiches bananes mâles Ø4 mm isolées, est le complément idéal de tout multimètre ou autre appareil de mesure.

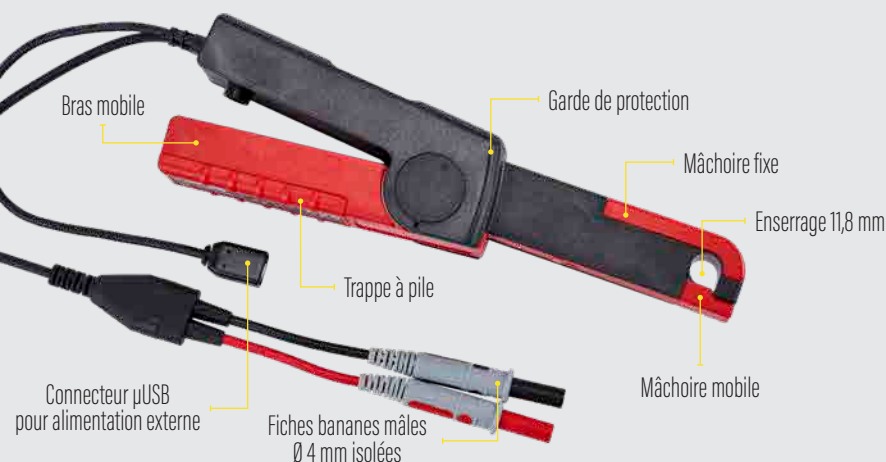
La pince E27 est une sonde isolée de courant dont la large bande passante est appréciée pour mesurer et visualiser les signaux AC+DC complexes sur un oscilloscope.

Bouton de commande «DC Zéro»

Voyants de contrôle

Sélecteur

	E25	E27
		
	pour multimètre	pour oscilloscope
■ Etendue de mesure	5 mA .. 80 A DC / 60 A AC	100 mA .. 100 A crête
■ Bande passante	20 kHz (-3 dB)	100 kHz (-3 dB)
■ Sensibilités (calibres)	1 mV/mA (1 V/A) 10 mV/A	100 mV/A 10 mV/A
■ Ø d'enserrage	11,8 mm	
■ Alimentation(s)	Interne : Pile 9 V Externe : +5 VDC via µUSB type B femelle	
■ Connectique de sortie	Câble bifilaire de longueur 1,5 m terminé par 2 fiches bananes Ø4 mâles isolées	Câble coaxial de longueur 2 m terminé par 1 fiche BNC isolée
■ Sécurité	IEC 61010-1 & IEC 61010-2-032 600V CAT III / 300V CAT IV	



Bras mobile

Garde de protection

Mâchoire fixe

Enserrage 11,8 mm

Mâchoire mobile

Trappe à pile

Connecteur µUSB pour alimentation externe

Fiches bananes mâles Ø4 mm isolées

■ Pour commander

PINCE E25 CVH 1-100/1 P01120025

PINCE E27 CVH OSCILLO P01120027

Livrée avec 1 notice simplifiée, 1 notice d'informations de sécurité, 1 constat de vérification et 1 pile 9 V

Adaptateur secteur 110/240 V 50/60 Hz, USB 5 V 1 A P01651023
et cordon d'alimentation et de liaison USB type A/µUSB-B

SACOCHÉ de transport P01298075
Dimensions 120 x 245 x 60 mm, compatible système de fixation MultiFix