

AMP-25-EUR

Minipince TRMS AC/DC

La commodité sans compromis

La petite taille n'est pas synonyme de peu de fonctionnalités. La minipince Beha-Amprobe AMP-25-EUR au format poche permet de faire rapidement et facilement des vérifications ponctuelles de systèmes électriques. De construction robuste et à la norme CAT III 600 V, l'AMP-25-EUR est un outil de dépannage indispensable pour les électriciens professionnels et les installateurs électriques.

L'AMP-25-EUR est conçu pour mesurer les courants de charge alternatifs/continus et les appels de courant des moteurs. Les fonctionnalités essentielles comme la TRMS, la tension sans contact et le filtre passe-bas font que cette pince n'a rien à envier à celles qui ont deux fois sa taille. Avec l'AMP-25-EUR, vous n'aurez jamais à sacrifier la performance pour la taille.

Fonctionnalités du AMP-25-EUR

- **TRMS** fournissant précision et fiabilité dans les environnements bruyants
- **Courants alternatifs et continus** jusqu'à 300 A (résolution de 10 mA)
- **Filtre passe-bas** pour les variateurs de fréquence
- **Appel de courant** pour la surveillance du démarrage de moteur
- Détection de **tension sans contact** (TSC)
- **Sélection auto. de plage**
- **Mise à zéro DCA** et gel de l'affichage
- **Arrêt automatique**
- **Certifié CAT III 600 V**

Ouverture de mâchoire à 25 mm (1 po)



Grand écran LCD à rétroéclairage

Format de poche de 14,7 cm de haut



Certification de sécurité

Tous les outils Beha-Amprobe, notamment la gamme Beha-Amprobe AMP-25-EUR, sont rigoureusement testés dans notre laboratoire afin de vérifier leur sécurité, leur précision, leur fiabilité et leur robustesse. De plus, les produits Beha-Amprobe qui mesurent l'électricité sont homologués par un laboratoire de certification tiers UL ou CSA. Grâce à ce système, nous garantissons que les produits Beha-Amprobe respectent ou surpassent les réglementations de sécurité et fonctionnent dans des environnements professionnels et difficiles pendant de nombreuses années.



AMP-25-EUR
TRMS AC/DC Minipince



Applications du AMP-25-EUR



Dépannez les systèmes électriques et mesurer les courants de charge alternatifs/ continus des câbles exposés dans un tableau à disjoncteurs.



La fonction de tension sans contact (TSC) vérifie la présence de tension.



Au format poche pour des vérifications ponctuelles rapides et faciles de systèmes électriques.

Spécifications détaillées de l'AMP-25-EUR

Fonctionnalité	AMP-25-EUR	Meilleure précision	Caractéristiques générales	AMP-25-EUR
Courant alternatif ⁽¹⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 LSD) @ 50 à 100 Hz, ≥ 3 A +/- (2,5 % + 5 LSD) @ 100 à 400 Hz, ≥ 3 A	Affichage	Numérique : 6000 points, mises à jour : 2/s
Courant continu ⁽²⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 LSD) @ la gamme de 300 A	Plage	Sélection auto. de plage
Filtre passe-bas	300,0 A	+/- (3,5 % + 5 LSD) @ 50 à 60 Hz, ≥ 3 A	Indication de dépassement de gamme	OL ou -OL
Valeur efficace vraie	•		Température de fonctionnement	0°C à 30°C (32°F à 86°F), ≤ 80 % RH 30°C à 40°C (86°F à 104°F), ≤ 75% RH 40°C à 50°C (104°F à 122°F), ≤ 45% RH
Courant de démarrage	•		Altitude de fonctionnement	≤ 2 000 m
Tension sans contact	•		Température de stockage	-20 à 60 °C
Gel de l'affichage	•		Degré de pollution	2
Remarque ⁽¹⁾ : Facteur de crête (FC) jusqu'à 3,0 pour 4 000 points. Pour les formes d'ondes non sinusoïdales : Ajouter 3,0 % pour FC 1,0 à 2,0 Ajouter 5,0% pour FC 2,0 à 2,5 Ajouter 7,0% pour FC 2,5 à 3,0 Erreur de positionnement de la pince : +/- 1.5 % de la lecture du LCD ⁽²⁾ Ajouter 10 LSD au mode de détection automatique de courant alternatif/continu.			Coefficient de température	0,2 x (précision spécifiée) / °C (<18 °C, >28 °C) / °F (<64.4 °F, >82.4 °F)
			Contrainte en matière de vibration	MIL-PRF-28800F pour A classe 2
			Résistance aux chutes	120 cm (4 pi)
			Pile	Deux piles de type bouton LR44 de 1,5 V
			Autonomie de la pile	20 heures en général
			Témoin de décharge de la pile	
			Arrêt automatique	Inactif pendant 20 minutes
			Catégorie de surtension	CAT III 600 V
			Conformité aux normes de sécurité	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-030 CEI/EN61010-2-032
			Conformité CEM	CEI/EN 61326-1
			Homologations	
			Dimensions (H x l x L)	147 x 60 x 32 mm (5,8 x 2,4 x 1,3 po)
			Poids	Approx. 140 g (0,31 lb) avec piles installées
			Ouverture de mâchoire et diamètre du conducteur	25 mm (1,0 po) max.

Accessoires inclus: Mallette de transport, deux piles LR44 de 1,5 V et manuel d'utilisation.