

### NCV-1020-EUR VOLTfix, NCV-1030-EUR VOLTfix, NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix

## Gamme de sondes de tension sans contact

Contrôlez les tensions, localisez des ruptures de câble, identifiez des polarités et effectuez des détections magnétiques.

La gamme de testeurs de tension sans contact (Non-Contact Voltage ou NCV) Beha-Amprobe NCV-1000-EUR VOLTfix offre une sécurité maximale et s'avère extrêmement pratique pour détecter des tensions AC sans intervenir sur les systèmes électriques. Conçue pour se glisser facilement dans la poche de votre chemise, la gamme NCV-1000-EUR VOLTfix s'utilise aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Afin de pouvoir répondre aux besoins des applications industrielles les plus exigeantes, la gamme NCV-1000-EUR VOLTfix est conforme aux normes de mesures les plus strictes, CAT IV, 1 000 V, ainsi qu'à l'indice de résistance à l'eau et à la poussière IP65.



Gamme NCV-1000-EUR VOLTfix Sonde de tension sans contact











Détection de tension · · · · sans contact Par défaut : 50-1 000 V Haute sensibilité: 12-50 V (NCV-1030-EUR VOLTfix et NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)

Sonore (sonnerie) et visuel (LED) . indication de la tension

Indication de solénoïde magnétique (LED) (NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)

..... Interrupteur marche/arrêt

Lumière intégrée (NCV-1030-EUR VOLTfix et NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)

## Fonctionnalités supplémentaires

- Homologué IP65 résistance à l'eau et à la poussière
- Homologation de sécurité CAT IV 1 000 V
- · Indication de batterie faible (NCV-1030-EUR VOLTfix et NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)
- Arrêt automatique (NCV-1030-EUR VOLTfix et NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)

**NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix** 

Sonde de tension sans contact

#### Certification de sécurité

Tous les outils Beha-Amprobe, notamment la gamme Beha-Amprobe NCV-1000-EUR VOLTfix, 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.





Câbles de test de tension alternative pour un dépannage rapide



Prises murales de test de tension alternative et de polarité



Éclairage de travail intégré (NCV-1030-EUR VOLTfix, NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

### Applications:

- Détecter la présence d'une tension alternative dans des câbles, des disjoncteurs, des prises murales, des boîtes de jonction, des fusibles, des rallonges
- Tester la tension par l'intermédiaire de l'isolation du câble
- Identifier les ruptures de câbles dans les fils, cordons et systèmes d'éclairage connectés en série
- Identifier la polarité (ligne ou neutre) des réceptacles et câbles
- Détecter des solénoïdes magnétiques pour évaluer les électroaimants et les relais (NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix uniquement)







# **Spécifications**

Fonctions	NCV-1020-EUR VOLTfix	NCV-1030-EUR VOLTfix	NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix
Détection de tension entre 50 à 1 000 VAC	•	•	•
NCV avec plage à haute sensibilité (12 V à 50 VAC)	-	•	•
Indication de présence de tension sonore (sonnerie) et visuelle (LED)	•	•	•
Détection de solénoïde magnétique	-	-	•
Interrupteur marche/arrêt	•	•	•
Homologué IP65, résistance à l'eau et à la poussière	•	•	•
Homologation de sécurité CAT IV 1 000 V	•	•	•
Lumière intégrée	_	•	•
Indication de batterie faible	_	•	•
Arrêt automatique	-	•	•

Arret automatique			
Caractéristiques détaillées			
Gamme de tensions de fonctionnement	50-1 000 VAC, 50-400 Hz	12-50 VAC, 50-1 000 VAC, 50-400 Hz	12-50 VAC, 50-1 000 VAC, 50-400 Hz
Indication de la tension	Avertisseur sonore avec voyant rouge		
Indication du champ magnétique	-	_	Voyant jaune
Détection de champ magnétique	-	-	>2,5 mT
Détection	indication à environ 5 mm (0,2 po) d'un conducteur 230 VAC		
Gamme de températures	0°C à 40 °C (32 °F à 104 °F), ≤ 80 % d'humidité relative		
Conditions de stockage	-10 °C à 40 °C (14 °F à 104 °F), $\leq$ 85 % d'humidité relative		
Altitude de fonctionnement	< 2 000 m (< 6 561 pi)		
Alimentation	2 batteries AAA LR03 1,5 V		
Cycle de fonctionnement	Continu		
Consommation de courant	Environ 80 mA		
Dimensions (L x I x H)	156,2 x 23,5 x 27,5 mm (6,14 x 0,92 x 1,08 pouces)		
Poids (avec les batteries)	Environ 58 g (0,12 lb)	Environ 60 g (0,13 lb)	Environ 62 g (0,133 lb)
Conformité aux normes de sécurité	CEI 61010-1 3e éd., UL61010-1 2e éd. et CAN/CSA-C22.2 №. 61010-1-04 + mise à jour №. 1:2008 à CAT IV 1 000 V, degré de pollution 2, IP65		
Conformité CEM	CEI 61326-1		
Certifications	. <b>©</b> ∴ <b>( € </b>		

Contient : 2 batteries 1,5 v (installées), manuel de l'utilisateur