

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

**Sonde di tensione senza contatto**

**Verifiche di tensione, controllo interruzioni cavi, identificazione polarità e rilevazione magnetica**

La serie di tester di tensione senza contatto Beha-Amprobe NCV-1000-EUR VOLTfix garantisce la massima sicurezza e praticità per la rilevazione di tensioni AC senza interrompere il circuito elettrico. Progettati per entrare facilmente in tasca, i modelli della serie NCV-1000-EUR VOLTfix offrono ottime prestazioni all'aperto e in ambienti chiusi. Collaudati per una sicurezza ai massimi livelli, CAT IV 1000 V, nonché impermeabili IP65 e resistenti alla polvere, i modelli della serie NCV-1000-EUR VOLTfix sono adatti alle più impegnative applicazioni industriali.



**Serie NCV-1000-EUR VOLTfix**  
Sonda di tensione senza contatto



**Rilevamento di tensione senza contatto**  
**Funzione predefinita: 50-1000 V**  
**Sensibilità alta: 12-50 V**  
(Solo NCV-1030-EUR VOLTfix e NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

Segnalazione acustica (buzzer) e visiva (LED)  
**Indicazione della tensione**

**Indicazione solenoide magnetico (LED)**  
(solo NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

**Interruttore di accensione/ spegnimento**

**Luce di lavoro incorporata**  
(NCV-1030-EUR VOLTfix e NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

**Ulteriori caratteristiche**

- **Isolamento IP65** impermeabile e antipolvere
- **Classe di sicurezza CAT IV 1000 V**
- **Indicazione di bassa carica della pila**  
(NCV-1030-EUR VOLTfix e NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)
- **Spegnimento automatico**  
(NCV-1030-EUR VOLTfix e NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

**NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix**  
Sonda di tensione senza contatto

**Certificazioni di sicurezza**



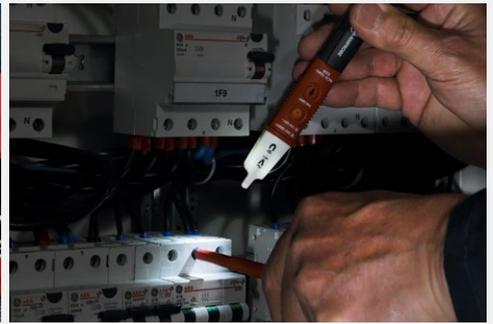
Tutti gli strumenti Beha-Amprobe, tra cui il modello Beha-Amprobe NCV-1000-EUR VOLTfix series sono rigorosamente testati nei nostri laboratori all'avanguardia per garantire sicurezza, precisione, affidabilità e robustezza. Inoltre, i prodotti Beha-Amprobe per la misurazione dell'elettricità sono certificati da un laboratorio di terzi per la sicurezza, UL o CSA. Questo sistema assicura che i prodotti Beha-Amprobe soddisfino o superino le normative di sicurezza, mantenendo la loro operatività negli impegnativi ambienti professionali per molti anni.



Test di cavi per tensione AC e rapida ricerca guasti



Test di prese a muro per tensione AC e polarità



Torcia incorporata (NCV-1030-EUR VOLTfix, NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

## Applicazioni:

- **Rilevazione della presenza di tensione AC** in cavi, interruttori di sezionamento, prese a muro, scatole di derivazione, fusibili, prolunghe
- **Test della tensione** attraverso l'isolamento dei cavi
- **Identificazione di interruzione nei cavi** in cavi, condotti e sistemi di illuminazione connessi in serie
- **Identificazione della polarità** (linea e neutro) di prese e cavi
- **Rilevazione di solenoidi magnetici** per diagnosticare elettromagneti e relè (solo NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)



## Dati tecnici

Caratteristiche	NCV-1020-EUR VOLTfix	NCV-1030-EUR VOLTfix	NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix
Rilevazione di tensione da 50 a 1000 VAC	•	•	•
Intervallo NCV ad alta sensibilità (Da 12 V a 50 VAC)	–	•	•
Segnalazione di tensione acustica (buzzer) e visiva (LED)	•	•	•
Rilevazione solenoide magnetico	–	–	•
Interruttore di accensione/spengimento	•	•	•
Isolamento IP65, impermeabile e antipolvere	•	•	•
Classe di sicurezza CAT IV 1000 V	•	•	•
Luce di lavoro incorporata	–	•	•
Indicazione di bassa carica della pila	–	•	•
Spegnimento automatico	–	•	•

Specifiche in dettaglio	NCV-1020-EUR VOLTfix		NCV-1030-EUR VOLTfix	NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix
Range di tensione di funzionamento	50-1000 VAC, 50-400 Hz		12-50 VAC, 50-1000 VAC, 50-400 Hz	12-50 VAC, 50-1000 VAC, 50-400 Hz
Indicazione della tensione			LED rosso, buzzer	
Indicazione del campo magnetico	–		–	LED giallo
Rilevazione del campo magnetico	–		–	>2,5 mT
Rilevamento	A circa 5mm di distanza indica da un cavo a 230 VAC			
Range di temperatura	Da 0 °C a 40 °C, ≤ 80% RH			
Condizioni di stoccaggio	Da -10 °C a 40 °C, ≤ 85% RH			
Altezza operativa	≤ 2000 m			
Alimentazione	2x batterie AAA LR03 da 1,5 V			
Duty cycle	Continua			
Consumo di corrente	Circa 80 mA			
Dimensioni (L x W x H)			156,2 x 23,5 x 27,5 mm	
Peso (con batterie installate)	Circa 58 g		Circa 60 g	Circa 62 g
Conformità alle norme di sicurezza	IEC 61010-1 3 <sup>a</sup> Ed., UL61010-1 2 <sup>a</sup> Ed. e CAN/CSA-C22.2 N. 61010-1-04 +Aggiornamento N. 1:2008 a CAT IV 1000 V, Grado di inquinamento 2, IP65			
Conformità EMC	IEC 61326-1			
Certificazioni				

Incluso: 2 x batterie 1,5 V (installate), Manuale per l'utente

Beha-Amprobe®  
Una divisione Fluke Corp.  
(USA)  
c/o Fluke Europe BV

In den Engematten 14  
79286 Glottertal, Germania  
Tel. +49 (0) 7684 - 8009-0  
info@beha-amprobe.de  
beha-amprobe.de

Science Park Eindhoven  
5110 NL-5692 EC Son  
The Netherlands  
Tel. +31 (0) 40 267 51 00  
beha-amprobe.com

Beha-Amprobe  
52 Hurricane Way  
NR6 6 JB Regno Unito  
e-mail: info@beha-amprobe.co.uk  
beha-amprobe.com