

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

Serie contactloze spanningsmeetprobes

Controleer de spanning, zoek kabelbreuken, identificeer polariteit en magnetische detectie

De Beha-Amprobe contactloze spanningstesters (NCV) NCV-1000-EUR VOLTfix serie (NCV) levert maximale veiligheid en gemak voor het detecteren van AC-spanning zonder elektrische systemen te onderbreken. Ontworpen om mee te nemen in het borstzakje van uw overhemd, presteert de NCV-1000-EUR VOLTfix zowel binnen als buiten. Veiligheid getest volgens de hoogste meetcategorie, CAT IV 1000 V, en ook IP65 water en stofdichtheid, is de NCV-1000-EUR VOLTfix geschikt voor de meest veeleisende industriële toepassingen.



NCV-1000-EUR VOLTfix serie
Contactloze spanningsmeetprobe



Contactloze spanningsdetectie ➔

Standaard: 50-1000 V

Hoge gevoeligheid: 12-50 V

(Alleen NCV-1030-EUR VOLTfix en
NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

Hoorbaar (akoestisch signaal) ...
en zichtbaar (LED)
spanningsindicatie

Magnetische solenoïde indicatie (LED)
(Alleen NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

Aan/Uit-schakelaar

Ingebouwde werkklamp
(Alleen NCV-1030-EUR VOLTfix en
NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

Extra kenmerken

- **IP65 gecertificeerde** water en stofdichtheid
- **CAT IV 1000 V** veiligheidsspecificatie
- **Batterij bijna leeg**
(Alleen NCV-1030-EUR VOLTfix en
NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)
- **Automatische uitschakeling**
(Alleen NCV-1030-EUR VOLTfix en
NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

**NCV-1040-EUR
MAGNO-VOLTfix**
Contactloze
spanningsmeetprobe



Veiligheids certificering



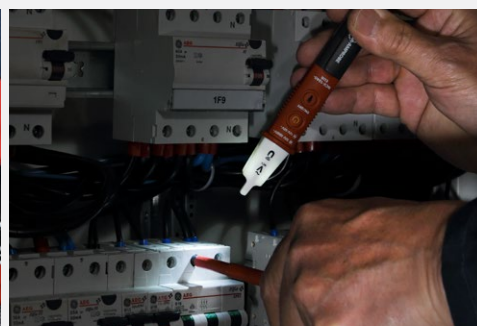
Alle Beha-Amprobe-instrumenten, inclusief de Beha-Amprobe NCV-1000-EUR VOLTfix serie worden in ons geavanceerde testlaboratorium uitgebreid getest op veiligheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en robuustheid. Daarnaast worden Beha-Amprobe-producten voor het meten van elektriciteit geregistreerd door een onafhankelijk veiligheidslaboratorium, UL of CSA. Dit systeem zorgt ervoor dat Beha-Amprobe-producten voldoen aan de veiligheidsvereisten of deze overtreffen, en vele jaren gebruikt kunnen worden in zware, professionele omgevingen.



Testen van draden voor AC-spanning voor het snel lokaliseren van problemen



Testen van wandcontactdozen voor AC-spanning en polariteit



Ingebouwde werk lamp
(NCV-1030-EUR VOLTfix,
NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)

Toepassingen:

- **Controleer de aanwezigheid van AC-spanning** in kabels, stroomonderbrekers, wandcontactdozen, aansluitkasten, zekeringen, verlengkabels
- **Testen van de spanning** door draadisolatie
- **Identificeer kabelbreuken** in draden, snoeren en verlichtingssystemen die in serie zijn geschakeld
- **Identificeer polariteit** (lijn vs. neutraal) van contactdozen en kabels
- **Detecteer magnetische solenoïde** om elektrische magneten en relais te diagnosticeren (Alleen NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix)



Specificaties

Kenmerken	NCV-1020-EUR VOLTfix	NCV-1030-EUR VOLTfix	NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix
Spanningsdetectie van 50 tot 1000 V AC	•	•	•
Bereik NCV hoge gevoeligheid (12 V tot 50 V AC)	—	•	•
Hoorbare (akoestisch signaal) en zichtbare (LED) spanningsindicatie	•	•	•
Magnetische solenoïde detectie	—	—	•
Aan/Uit-schakelaar	•	•	•
IP65 gecertificeerd, water/stofdicht	•	•	•
CAT IV 1000 V veiligheidsspecificatie	•	•	•
Ingebouwde werk lamp	—	•	•
Batterij bijna leeg	—	•	•
Automatische uitschakeling	—	•	•

Gedetailleerde specificaties			
Bereik bedrijfsspanning	50-1000 VAC, 50-400 Hz	12-50 VAC, 50-1000 VAC, 50-400 Hz	12-50 VAC, 50-1000 VAC, 50-400 Hz
Spanningsindicatie		Heldere rode led, akoestisch signaal	
Magnetische veldindicatie	—	—	Gele led
Detectie van magnetisch veld	—	—	>2,5 mT
Detectie		wijst op ongeveer 5 mm (0,2 in) afstand van een 230 VAC voerende draad	
Temperatuurbereik		0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F), ≤ 80% relatieve vochtigheid	
Opslagvoorwaarden		-10 °C tot 40 °C (14 °F tot 104 °F), ≤ 85% relatieve vochtigheid	
Hoogte tijdens bedrijf		≤ 2000 m (6561 ft)	
Voeding		2x 1,5 V LR03 AAA-batterijen	
Duty cycle		Continu	
Stroomverbruik		Ca. 80 mA	
Afmetingen (L x B x H)		156,2 x 23,5 x 27,5 mm (6,14 x 0,92 x 1,08 in)	
Gewicht (met geïnstalleerde batterijen)	Ca. 58 g (0,12 lb)	Ca. 60 g (0,13 lb)	Ca. 62 g (0,133 lb)
Veiligheidsspecificaties		IEC 61010-1 3e ed., UL61010-1 2e ed. en CAN/CSA-C22.2 nr. 61010-1-04 +Update nr. 1:2008 tot CAT IV 1000 V, Vervuilingsgraad 2, IP65	
EMC-specificatie		IEC 61326-1	
Certificeringen		   	

Inclusief: 2 x 1,5 V batterijen (geïnstalleerd), Gebruikershandleiding

Service van EURO-INDEX

EURO-INDEX verleent service op alle meetinstrumenten uit haar leveringspakket en biedt de faciliteiten, kennis en hoog gekwalificeerd personeel voor (preventief) onderhoud, reparatie en kalibratie van uw meetinstrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum.

Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door goed opgeleid en kundig personeel, dat beschikt over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen gebruikt en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Service- en kalibratielaboratorium

EURO-INDEX beschikt over een bijzonder modern service- en kalibratielaboratorium met RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor verschillende grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



KWS®

KWS is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie. Veel zaken worden voor u geregeld, zodat u zonder zorgen gebruik kunt maken van uw meetinstrumenten. De kosten zijn laag en voorspelbaar.

Digitale toegang tot uw kalibratiecertificaten met Mijn KWS

Via het Mijn KWS webportal heeft u altijd en overal toegang tot uw kalibratiecertificaten en gerelateerde documenten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Deskundig advies
- Instrumenten worden geleverd met accessoirepakket en herleidbaar kalibratiecertificaat

EURO-INDEX Academy

- Producttrainingen (individueel en klassikaal)
- Seminars
- Demonstratie- en instructievideo's

Bekijk de video op ons YouTube kanaal en ontdek alles over KWS



Servicebalie



Kalibratie rookgasanalyse



Seminars en workshops



Kalibratie thermografie

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 18001

Het Bluetooth® woord- en beeldmerk zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Gebruik van deze merken door EURO-INDEX geschiedt onder licentie.



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
info@euro-index.be
www.euro-index.be

NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

