

NCV-1020-EUR, NCV-1030-EUR, NCV-1040-EUR

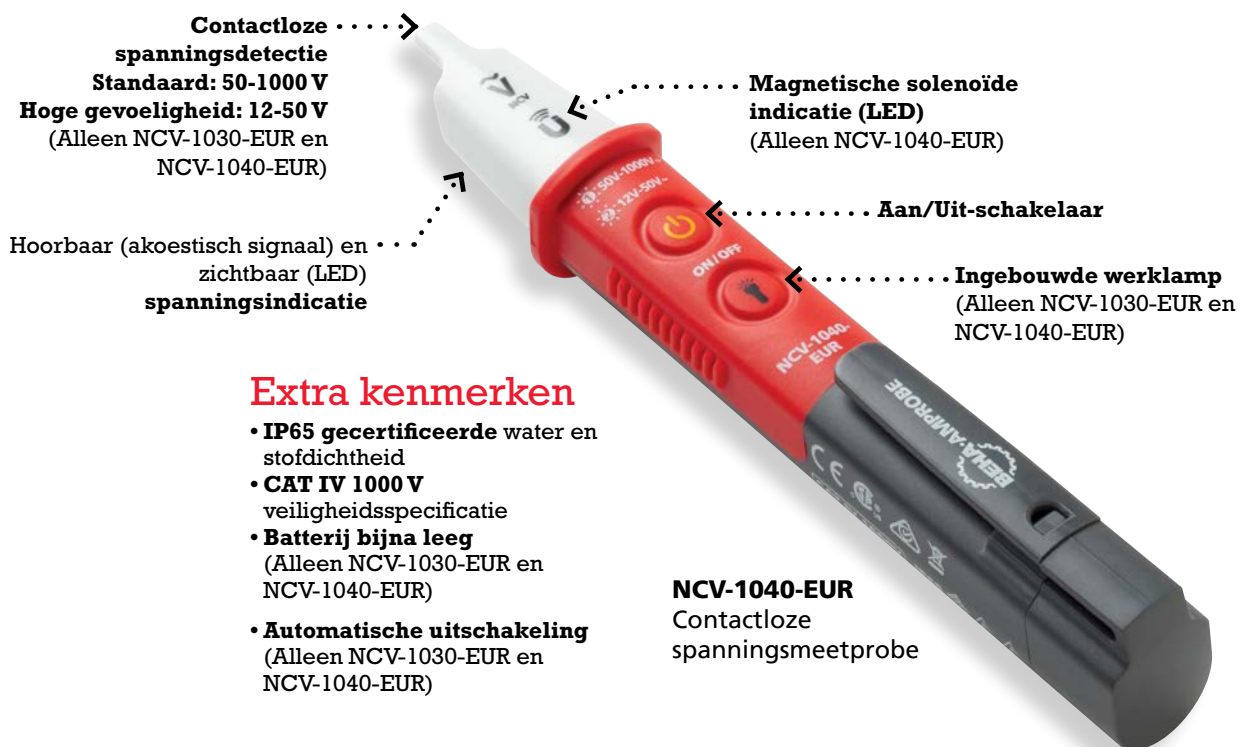
Serie contactloze spanningsmeetprobes

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

De Beha-Amprobe NCV-1000-EUR testserie contactloze spanning (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 serie NCV-1000-EUR zowel binnen als buiten. Veiligheid getest volgens de hoogste meetcategorie, CAT IV 1000 V, en ook IP65 water en stofdichtheid, is de serie NCV-1000-EUR geschikt voor de meest veeleisende industriële toepassingen.



NCV-1000-EUR serie
Contactloze spanningsmeetprobe



Veiligheids certificering



Alle Beha-Amprobe-instrumenten, inclusief de serie Beha-Amprobe NCV-1000-EUR 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 werkklamp (NCV-1030-EUR, NCV-1040-EUR)

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)



Specificaties

Kenmerken	NCV-1020-EUR	NCV-1030-EUR	NCV-1040-EUR
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 werkklamp	–	•	•
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