

BERÜHRUNGSLOSER CAT-IV-SPANNUNGSPRÜFER MIT DREIFACH-ALARM UND ARBEITSLEUCHTE

FLIR VP52-2™



Der FLIR VP52-2 ist ein robuster berührungsloser Spannungsprüfer mit CAT-IV-Klassifizierung, LED-, Vibrations- und Piepton-Alarm und einer hellen LED-Arbeitsleuchte. Nutzen Sie den VP52-2, um einen Wechselstromkreis vor Arbeitsbeginn zuverlässig auf vorhandene Spannung zu überprüfen, Spannung bei freiliegenden spannungsführenden Teilen oder durch die Isolation hindurch zu erkennen, spannungsführende Leiter in Schaltkästen, Schaltern und Steckdosen ausfindig zu machen sowie spannungsführende Leitungen und den Verlauf von Stromkreisen zu verfolgen. Mit seinem ergonomischen und auf Sturzfestigkeit getesteten Design ist der VP52-2 die richtige Wahl zur professionellen Fehlerbehebung im Außendienst sowie zum Prüfen von Elektroanlagen in Wohn-, Geschäfts- und Industriegebäuden.

www.flir.com/vp52-2



ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

Der FLIR VP52-2 wurde für den langfristigen fehlerfreien Betrieb entwickelt – Ihr treuer Begleiter für viele Jahre

- Der VP52-2 eignet sich ideal zur Spannungsprüfung an elektrischen Anlagen in großen industriellen Einrichtungen sowie an Niederspannungsanlagen in Wohngebäuden
- Zuverlässige Spannungserkennung auch an modernsten Sicherheitssteckdosen
- Mit der Vibrations-, akustischen und LED-Alarmfunktion entgeht Ihnen keine anliegende Spannung – auch nicht in dunklen oder lauten Bereichen
- Der Spannungsprüfer widersteht einem Sturz aus bis zu 3 m Höhe



BENUTZERFREUNDLICH

Dank seines ergonomischen Designs lässt sich der Spannungsprüfer optimal festhalten und bedienen

- Dank der berührungslosen Spannungsprüfung (NCV) müssen Sie keine spannungsführenden Leiter berühren
- Der doppelseitige rutschsichere Griff und das abrollssichere Gehäuse verringern die Gefahr, dass Ihnen der VP52-2 aus der Hand gleitet
- Mit der flachen Messfühlerspitze können Sie die zu prüfenden elektrischen Spannungsquellen besser erreichen



SCHNELLE FEHLERBEHEBUNG

Praktische High-End-Funktionen erhöhen die Arbeitseffizienz

- Dank der hellen Arbeitsleuchte und Leuchtenspitze können Sie den Zielbereich bei schlechten Lichtbedingungen deutlich erkennen
- Die Batteriestandsanzeige verhindert Arbeitsunterbrechungen wegen entladener Batterien
- Die automatische Abschaltung verlängert die Batterielebensdauer

TECHNISCHE DATEN

Messung	
Wechselspannungsbereich (Standard, leuchtet grün)	190 V – 1.000 V AC
Hochempfindlichkeitsmodus (leuchtet gelb)	24 V – 1.000 V AC
Frequenzbereich	45 Hz – 65 Hz
Messdaten	
Akustischer Alarm	Ja
Alarm durch blinkende LED	Ja
Vibrationsalarm	Ja
Arbeitsleuchte	Ja
Leuchtenspitze	Ja
Schutzkategorie	CAT IV, 1.000 V
Allgemeine Informationen	
Garantie	Beschränkt, drei Jahre
Zertifizierungen	CE, RCM
Stromversorgung	
Stromversorgungsanforderungen	2x AAA-Batterien (LR03 Alkaline)
Batterielebensdauer	~5 Stunden Dauerbetrieb (Arbeitsleuchte aus)
Niedrige Batteriespannung	Status-LED blinkt gelb
Automatische Abschaltung	Nach drei Minuten Inaktivität
Umgebungsbedingungen	
Sturzfestigkeitstest	3 m
Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	59 g mit Batterien
Abmessungen (L x B x H)	158,5 × 26 × 29 mm

Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung sind jederzeit vorbehalten. Die jeweils neuesten technischen Daten finden Sie auf www.flir.com

CORPORATE HEADQUARTERS

Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
Tel. : +1 886.477.3687

EUROPE

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

GERMANY

FLIR Systems GmbH
Berner Strasse 81
D-60437 Frankfurt am Main
Deutschland
Tel. : +49 (0)69 95 00 900
Fax : +49 (0)69 95 00 9040
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Alle hier beschriebenen Geräte und Instrumente fallen unter die US-Exportbestimmungen und erfordern vor ihrer Ausfuhr eine entsprechende Exportgenehmigung. Die Ausfuhr unter Umgehung der US-Gesetzgebung ist untersagt. Alle Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung sind jederzeit vorbehalten. ©2020 FLIR Systems Inc., Alle Rechte vorbehalten. 03/20

20-0289-INS-EMEA-A4



The World's Sixth Sense®