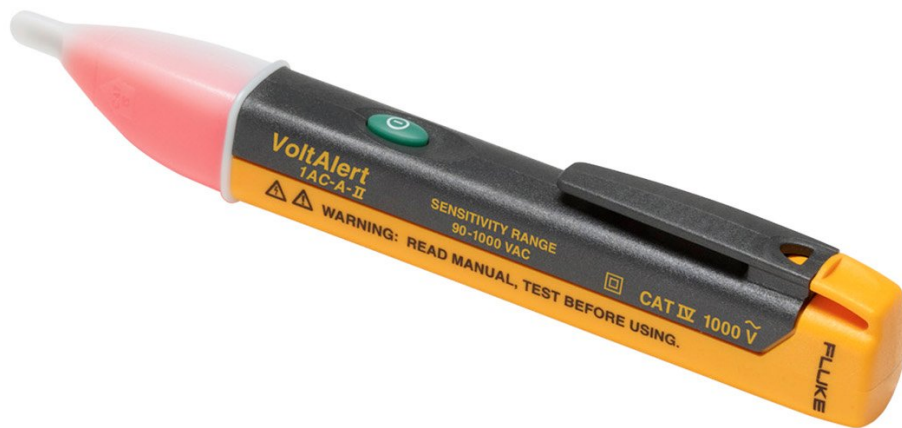


Technische daten

Fluke 1AC-II VoltAlert Spannungstester





Wichtigste Merkmale

- VoltBeat™-Technologie und fortwährender Selbsttest – damit Sie sich darauf verlassen können, dass das Gerät funktioniert
- Wenn Spannung anliegt, leuchtet die Messspitze rot und das Gerät piept.
- CAT IV 1000 V für zusätzlichen Schutz
- Erweiterter Messbereich: 90 V bis 1000 V Wechselspannung oder 200 V bis 1000 V Wechselspannung, je nach Modell
- Auch erhältlich: Steuerkreismodell für 20 V bis 90 V Wechselspannung
- Zwei Jahre Gewährleistung

Produktübersicht: Fluke 1AC-II VoltAlert Spannungstester

Der Spannungstester im Taschenformat

Die nächste Generation der berührungslosen Wechselspannungstester VoltAlert™ von Fluke ist einfach in der Handhabung – Sie berühren einfach mit der Messspitze eine Klemmleiste, eine Steckdose oder ein Stromkabel. Wenn die Messspitze rot leuchtet und das Gerät piept, liegt Spannung an. Elektriker, Instandhaltungs- und Sicherheitspersonal, aber auch Hausbesitzer können am Arbeitsplatz oder Zuhause schnell prüfen, ob ein Stromkreis Spannung führt.

Technische Daten: Fluke 1AC-II VoltAlert Spannungstester

Spezifikationen		
Funktionsprinzip	Erfasst durch die Isolierung das von Wechselstromspannung erzeugte elektrostatische Feld im eingeschwungenen Zustand. Kontakt mit dem ungeschützten Leiter ist nicht erforderlich. Wenn die Messspitze rot leuchtet und ein Piepsignal ertönt (es sei denn, es wurde abgeschaltet), liegt Spannung an.	
Spannungsmessbereich	Nominal: 90 V Wechselspannung bis 1000 V Wechselspannung oder 200 V Wechselspannung bis 1000 V Wechselspannung, je nach Modell, 45 Hz bis 405 Hz; ein Steuerkreismodell für 20 V bis 90 V ist ebenso erhältlich	
Messspitze		Flach oder rund, je nach Modell
Lichtquelle		Eine rote LED mit hoher Leuchtintensität
Zertifiziert durch		
Sicherheitsspezifikation		1000 V, CAT IV
IP-Spezifikation		IP 40

Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C	
Betriebsfeuchtigkeit (Bereich)	0 % bis 95 %	(0 °C bis 30 °C)
	0 % bis 75 %	(30 °C bis 40 °C)
	0 % bis 45 %	(40 °C bis 55 °C)
Höhe über NN bei Betrieb	3000 Meter	
Baerien	2 AAA-Alkali-Baerien im Lieferumfang enthalten	

Hinweis: Das Produkt reagiert nicht auf zufällige elektrostatische Entladung.

Modelle



Fluke 1AC II

Fluke-1AC-A1-II Non-Contact Voltage Tester

VoltAlert Spannungsprüfer

- Voltbeat™-Technologie und fortwährender Selbsttest garantieren Sicherheit im Betrieb
- Die Messspitze leuchtet auf und das Gerät piept, wenn Spannung anliegt
- Weiter Messbereich: 90 V bis 1000 V AC

Fluke-1LAC-A-II

Fluke 1LAC II A VoltAlert™ Electrical Tester

Includes:

- Low Voltage Detector 20-90 VA
- AMERICAS PACIFIC Round-tip

Optional accessories

Fluke CPAK Werkzeugtasche mit Magnetaufhängung

Description

Die robuste Fluke Werkzeugtasche mit magnetischer Aufhängung dient der Unterbringung von Zangen, Schraubendrehern und kleinen Prüfwerkzeugen. Dank magnetischer Aufhängung kann die Tasche an Schaltschranktüren befestigt werden.

Fluke. *Damit Ihre Welt intakt bleibt.*

Fluke Deutschland GmbH

In den Engematten 14

79286 Glottertal

Telefon: 0 69 2 2222 0203

E-Mail: CS.Deutschland-ELEK@Fluke.com

E-Mail: CS.Deutschland-INDS@Fluke.com

www.fluke.de

©2025 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Anderungen vorbehalten

04/2025

Technischer Beratung:

Beratung zu Produkteigenschaften, Spezifikationen,
Messgeräte und Anwendungsfragen

Tel.: +49 (0) 7684 8 00 95 45

E-Mail: techsupport.dach@fluke.com

**Dieses Dokument darf nicht ohne die schriftliche
Genehmigung der Fluke Corporation geändert
werden.**