

Technische daten

Fluke Sicherung 440 mA, 1000 V



Wichtigste Merkmale

- Sicherung 440 mA, 1000 V für Fluke Digitalmultimeter
- Schnell auslösende Sicherung für Strommessungen, geeignet für hohe Energie
- Sandgefüllt, um bei einem Kurzschluss verfügbaren Sauerstoff schnell zu eliminieren

Produktübersicht: Fluke Sicherung 440 mA, 1000 V

Modelle	Artikelnr. 203403 11 A, 1000 V	Artikelnr. 203411 440 mA, 1000V	Artikelnr. 2279229 315 mA, 1000V	Artikelnr. 4016494 Sicherungshalterung 440 mA
107, 115, 117, 233	☒			
175, 177, 179, 83 V 87V , 287, 289, 27II, 28II, 88V, 77IV, 87V MAX	☒	☒		
3000 FC, 1577, 1587 FC BT508, BT510, BT521		☒		
787, 787B, 789		☒ (2 St.)		
1503, 1507			☒	
28II EX	☒			☒

Wenn während der Strommessung ein elektrischer Kurzschluss auftritt, verlässt sich der Anwender zum Schutz auf die Hochenergie-Sicherung im Messgerät. Diese Sicherung für 440 mA, 1000 V ist so ausgelegt, dass die erzeugte Energie im Sicherungsgehäuse bleibt und den Benutzer vor Stromschlägen und Verbrennungen schützt. Diese Sicherung begrenzt die Dauer der Energiezufuhr und die Menge an Sauerstoff, die für die Verbrennung zur Verfügung steht.

Die Hochenergie-Sicherung Fluke 440 mA 1000 V ist sandgefüllt, um die durch die Stromüberlastung erzeugte Energie zu absorbieren. Dies trägt auch dazu bei, die erzeugten hohen Temperaturen (bis über 5.000 °C) zu absorbieren. Die Energie schmilzt den Sand und verwandelt ihn in Glas. Dies hilft, einen möglichen Feuerball zu ersticken, indem der verfügbare Sauerstoff schnell eliminiert wird, was den Anwender weiter schützt.

Anleitung zum Austausch von Sicherungen von Fluke für Multimeter

[Isolations-Multimeter Fluke 1577](#)

[Isolations-Multimeter Fluke 1587 FC](#)

[Echteffektiv-Digitalmultimeter Fluke 177](#)

[Echteffektiv-Digitalmultimeter Fluke 179](#)

[Robustes Digitalmultimeter Fluke 27 II](#)

[Eigensicheres Echteffektiv-Digitalmultimeter Fluke 28II Ex](#)

[Robustes Digitalmultimeter Fluke 28 II](#)

[Echteffektiv-Logging-Multimeter für Elektronikanwendungen Fluke 287](#)

[Echteffektiv-Logging-Multimeter Fluke 289](#)

[Wireless-Multimeter Fluke 3000 FC](#)

[Digitalmultimeter Fluke 77 IV](#)

[ProcessMeter™ Fluke 787B](#)

[ProcessMeter™ Fluke 789](#)

[Industriemultimeter mit Mittelwertmessverfahren Fluke 83V](#)

[Industriemultimeter Fluke 87V](#)

[Echteffektiv-Digitalmultimeter Fluke 87V MAX](#)

[Kfz-Multimeter Fluke 88V Deluxe](#)

[Batterieanalysator Fluke BT508](#)

[Batterieanalysator Fluke BT510](#)

[Batterieanalysator mit erweitertem Funktionsumfang Fluke BT521](#)

Fluke. *Damit Ihre Welt intakt bleibt.*

Fluke Austria GmbH
Liebermannstraße F01
2345 Brunn am Gebirge
Telefon: +43 (0) 1 928 9503
E-Mail: roc.austria@fluke.nl
www.fluke.at

©2022 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Anderungen vorbehalten
01/2022

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

Technischer Beratung:
Beratung zu Produkteigenschaften, Spezifikationen,
Messgeräte und Anwendungsfragen
Tel.: +49 (0) 7684 8 00 95 45
E-Mail: techsupport.dach@fluke.com