

Technische daten

Fluke Sicherung 315mA, 1000 V



Wichtigste Merkmale

- Sicherung 315 mA, 1000 Volt für Fluke Isolationswiderstandsmessgeräte
- Schnell auslösende Sicherung für Strommessungen, geeignet für hohe Energie
- Sandgefüllt, um das Bruchrisiko bei Stromüberlastungen zu verringern

Produktübersicht: Fluke Sicherung 315mA, 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	☒			☒

Eine Hochenergie-Sicherung ist so ausgelegt, dass die durch einen elektrischen Kurzschluss erzeugte Energie im Sicherungsgehäuse bleibt. Dadurch wird der Anwender vor Stromschlag und Verbrennungen geschützt. Die Fluke Sicherung 315 mA, 1000 V ist darauf ausgelegt, die für die Verbrennung verfügbare Sauerstoffmenge und die Dauer der Energiezufuhr zu begrenzen.

Diese 1000-V-Sicherung 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, wodurch ein potenzieller Feuerball durch Abschneiden des verfügbaren Sauerstoffs erstickt wird und der Anwender weiter geschützt wird.

Leitfaden zur Kompatibilität des Sicherungsaustauschs von Fluke Messgeräten

[Isolationswiderstandsmessgerät Fluke 1503](#)

[Isolationswiderstandsmessgerät Fluke 1507](#)

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

©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