Nowe przewody pomiarowe Fluke TL175 TwistGuard™

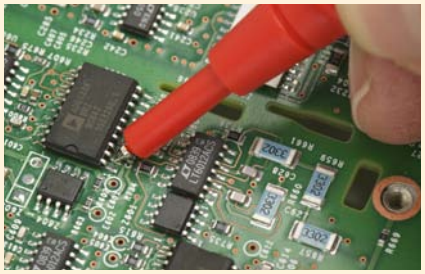
Skręć. Testuj.

Przewody pomiarowe TL175 TwistGuard™ to:

- Opatentowana, rozszerzana osłona końcówki, która spełnia nowe wymagania względem bezpieczeństwa wymagające skrócenia odkrycia końcówki, jednocześnie zapewniając elastyczność potrzebną dla większości pomiarów
- Nowy wskaźnik zużycia przewodu testowego WearGuard™. Każdy z przewodów jest pokryty dwoma warstwami silikonowej izolacji; wyraźny kolor wewnętrznej staje się widoczny, gdy przewód zostanie wyszczerbiony, przetarty lub uszkodzony w inny sposób i będzie wymagał wymiany
- Podwójnie izolowane przewody silikonowe. Przewody TL175 są odporne na działanie wysokich temperatur, a w niskich zachowują elastyczność
- Bardzo mocny odciąg na obu końcach, testowany do 30 000 zgięć bez usterki
- Uniwersalne wtyczki zgodne ze wszystkimi przyrządami współpracującymi ze standardowymi 4 mm osłoniętymi wtykami bananowymi
- Sondy zawsze pokazują poprawną kategorię dla używanego odkrycia końcówki
- Dostępna także wersja TL175E. W zestawie zdejmowane 4 mm końcówki lamelowane, które zapewniają wszechstronność
- Zgodne ze standardem EN61010-031:2008
- Kategorie: CAT II 1000 V, CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A maks., Stopień zanieczyszczenia 2.
- Warunki środowiskowe: -20 °C - 55 °C, wysokość: 2000 m

Nowe przewody pomiarowe Fluke Tl175 TwistGuard™ to jedyne przewody pomiarowe na świecie wyposażone w końcówki pomiarowe o regulowanej długości, które można używać w różnych sytuacjach pomiarowych. Wystarczy skręcić przewód pomiarowy, a zmieni się długość odkrycia końcówki sondy - od 19 mm do 4 mm.

Przewody pomiarowe TL175 TwistGuard™



Mniejsze odkrycie końcówki to możliwość dokładniejszego umieszczenia

Testy potwierdzają niezwykłą wytrzymałość do 30 000 zgięć

Przedłuż końcówkę, aby wykonać pomiary CAT II

Uniwersalne wtyczki zgodne ze wszystkimi osłoniętymi gniazdami 4 mm

Zmniejsz odkrycie, aby wykonać pomiary CAT III

Wskaźnik WearGuard™ pokazuje stopień zużycia izolacji

Wymagania prawne

1 marca 2011 roku wejdzie w życie nowa europejska norma dotycząca przewodów pomiarowych oraz akcesoriów, EN 61010-031.
Ta norma będzie miała wpływ na przewody pomiarowe oraz akcesoria dla wszystkich rodzajów przyrządów pomiarowych, np. multimetrów, cęgów, testerów izolacji, …

Dwa główne wymagania normy to:

1.) Dla akcesoriów z kategorii CAT III i CAT IV przewodzące części metalowe muszą być krótsze niż 4 mm
2.) Wymaganie dotyczące trwałości izolacji przewodów pomiarowych - za pomocą wskaźnika zużycia lub podwójnej izolacji

Nowe przewody pomiarowe, Fluke TL175, są w pełni zgodne w nową normą i umożliwiają korzystanie z akcesoriów w kategorii CAT III oraz CAT IV.

Informacje dotyczące zamawiania

Model

TL175 TwistGuard™ Test Leads, 2mm dia probe tips

TL175E TwistGuard™ Test Leads, 2mm dia probe tips with 4mm adapters

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA USA 98206
Web: www.fluke.com

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Web: www.fluke.eu

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853
or Fax (425) 446 -5116
In Europe/M-East/Africa +31 (0)40 2 675 200
or Fax +31 (0)40 2 675 222
In Canada (905) 890-7600
or Fax (905) 890-6866

©2010, 2011 Fluke Corporation.
Specifications subject to change without notice.
Pub_ID: 11774-pol

Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.