

# Shielded Calibration Test Leads

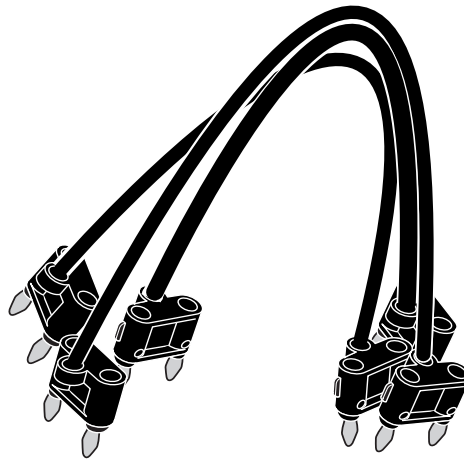
## Test Leads

*Инструкция по применению*

### Введение

Используйте экранированные измерительные провода с универсальными калибраторами для калибровки напряжения до 1000 В, сопротивления, имитации термометра сопротивления, емкости и тока до 3,2 А.

**Рисунок 1. Измерительные провода**



### Связаться с Fluke Calibration

Fluke Corporation осуществляет работу по всему миру. Контактная информация местного представителя размещена на нашем веб-сайте: [www.flukecal.com](http://www.flukecal.com)

Чтобы зарегистрировать прибор, просмотреть, распечатать или загрузить самые последние руководства или дополнения к ним, посетите наш веб-сайт.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090

+1-425-446-5500

[info@flukecal.com](mailto:info@flukecal.com)

PN 690369 (Russian)  
February 1998 Rev. 4, 4/22  
© 1998–2022 Fluke Corporation. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice.  
All product names are trademarks of their respective companies.

## Меры безопасности





### Предупреждение

Чтобы избежать поражения электрическим током, пожара или травм, при использовании экранированных измерительных проводов для калибровки:

- Не используйте измерительные провода, если они повреждены. Проверьте, не повреждена ли изоляция на измерительных контактах.
- Сначала подключите измерительные провода к проверяемому устройству (DUT), затем к калибратору.
- Не подключайтесь к выходным клеммам калибратора, если они под напряжением.
- Перед подключением к выходным клеммам нажмите кнопку RESET (Сброс) на калибраторе и убедитесь, что калибратор находится в режиме STANDBY (Ожидание).
- При выполнении калибровки не прикасайтесь ни к какой части измерительных проводов. Прикосновение к проводам нарушает правила техники безопасности, создает помехи и влияет на точность измерения.
- Выполняйте очистку влажной тканью с мягким моющим средством и водой. Не погружайте в жидкость.

## Символы

Таблица 1. Символы

Символ	Описание
	См. пользовательскую документацию.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ОПАСНОСТЬ.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ. Опасность поражения электрическим током.
	Прибор соответствует требованиям к маркировке директивы WEEE. Метка указывает, что этот электрический/электронный прибор нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Не утилизируйте прибор с неотсортированными бытовыми отходами.

## Использование измерительных проводов

Для оптимальной работы проводов:

- При калибровке DUT чувствительностью  $\mu\text{В}$  (например, цифровые мультиметры 5-1/2 и 6-1/2 разрядов) дайте измерительным проводам и разъемам стабилизироваться по температуре в течение нескольких минут, прежде чем начинать калибровку. Рекомендованное время стабилизации указано в соответствующей документации производителя прибора.
- При использовании двухпроводной компенсации расположите измерительные провода так, чтобы провод  $\Omega$  находился ближе к клемме DUT.
- Fluke Calibration рекомендует использовать измерительные провода для измерения высокого сопротивления, потому что их внутреннее экранирование сокращает уровень шума.

## Характеристики

Номинальное напряжение: 1000 В макс. Только для калибровки: макс. перех. 1500 В пик

Номинальная сила тока: 3,2 А, макс