

Dane techniczne

Kalibrator RTD Fluke 712



Najważniejsze cechy

Rzut oka na właściwości

- Pomiar temperatury z wyjścia rezystancyjnego czujnika temperatury (RTD)
- Symulacja sygnału wyjściowego RTD
- Działa z siedmioma typami RTD
- Dodatkowy pomiar rezystancyjnych czujników temperatury RTD przy użyciu funkcji pomiaru rezystancji
- Dodatkowa symulacja RTD przy użyciu funkcji pracy jako źródło rezystancji
- Wybór °F lub °C
- Cztery gniazda dla wtyków bananowych z osłoną
- Kompatybilny z impulsowym nadajnikiem RTD Rosemount
- Holster z uchwytem na przewody pomiarowe
- Kompatybilny z magnetycznym zestawem do zawieszania miernika

Omówienie produktu: Kalibrator RTD Fluke 712

Kalibrator rezystancyjnych czujników temperaturowych Fluke 712 charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami, trwałością i niezawodnością. Jest kompaktowy, lekki i łatwy do przenoszenia. Interfejs użytkownika zbliżony do dokumentujących kalibratorów procesowych serii 740 powoduje, że kalibrator Fluke 712 jest łatwy w użyciu. Jest odporny na zakłócenia elektromagnetyczne, kurz i pył. Jest bryzgoszczelny i umożliwia szybką wymianę baterii dzięki dodatkowemu przedziałowi z osobną pokrywą.

Specyfikacje: Kalibrator RTD Fluke 712

Specyfikacja funkcji		
Pomiar / symulacja RTD	Zakres:	15 Ω do 3200 Ω
	Rozdzielczość:	0.1 Ω
	Dokładność:	0.1 Ω do 1 Ω
Parametry techniczne		
Wyświetlacz	Czytelny, pięciocyfrowy wyświetlacz LCD	
Dane środowiskowe		
Temperatura eksploatacji	-10°C do 55°C	
Temperatura przechowywania	-40 °C do 60 °C	
Wilgotność (bez kondensacji)	95% (10 °C do 30 °C)	
	75% (30 °C do 40 °C)	
	45% (40 °C do 50 °C)	
	35% (50 °C do 55 °C)	
Wysokość eksploatacji	3,000m max	
Dane bezpieczeństwa		
Bezpieczeństwo	CSA C22.2 Nr 1010.1:1992	
Ogólne i mechaniczne parametry techniczne		
Wymiary	187 x 87 x 32 mm (7.93 x 3.86 x 2.06 cala) (dł. x szer. x wys.)	
Waga	Okolo 330 g	
	(21 uncji)	
Gwarancja	3 lata	
Udary i wibracje	Losowo, 2G, 5-500 Hz	
	Test upadku z 1m	
Typ baterii	Jedna bateria alkliczna 9V ANSI/NEDA 1604A lub IEC 6LR619V	

Modele



Fluke 712 RTD

Fluke 712 RTD Process Calibrator

Includes:

- Protective yellow holster with test lead storage
- Instructions sheet (14 languages)
- Single 9V alkaline battery
- Test leads and alligator clips
- NIST-traceable calibration report and data

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

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Tel: +31 4 0267 5406
E-mail cee.cs@fluke.com
www.fluke.pl

©2024 Fluke Corporation. Wszelkie prawa
zastrzeżone.
Dane mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
07/2024

**Modyfikacja niniejszego dokumentu bez pisemnej
zgody Fluke Corporation jest zabroniona.**