

DATA TEKNIS

Fluke 287 FlukeView® Forms Combo Kit



Fluke Connect® kompatibel

FLUKE-287/FVF KIT BERISI:

- Fluke-287 True-rms Electronic Logging Multimeter dengan TrendCapture
- Perangkat lunak FlukeView Forms dan kabel
- 80BK-A Thermocouple Probe
- Kabel pengujian modular CAT III 1000 V 10 A (merah, hitam)
- Pemindai pengujian modular CAT II 1000 V 10 A (merah, hitam)
- Jepit Buaya CAT III 1000 V 10 A (merah, hitam)
- Wadah Lembut C280 untuk perlindungan pengukur dan penyimpanan aksesori
- Amp Jack Plug Set
- TPAK Magnetic Meter Hanger untuk Pengoperasian Bebas Genggam
- Memerlukan Fluke ir3000 FC Infrared Connector untuk komunikasi Fluke Connect (tidak disertakan dalam kit ini)

Maksimalkan produktivitas dengan perangkat kombo Fluke 287 dan FlukeView® forms. Dirancang untuk tenaga profesional masa kini yang terlibat dalam R&D, pemeliharaan, manufaktur, dan desain sirkuit atau sistem elektronik. Dengan kemampuan pencatat data dan TrendCapture™ (pengukur display grafis) bawaan, 287 membantu Anda menemukan masalah sesekali yang sukar dilacak atau memantau peralatan dengan setiap fungsinya. FlukeView Forms memungkinkan Anda mendokumentasikan dan menganalisis masing-masing pembacaan atau sejumlah pengukuran, menggabungkan data untuk menemukan hubungan penyebab dan dampak, atau mengubah data menjadi grafik dan tabel untuk laporan profesional. 287 kompatibel dengan Fluke ir3000 FC Infrared Connector, memungkinkan Anda berbagi pengukuran langsung di perangkat cerdas iOS atau Android dengan aplikasi seluler Fluke Connect. Perangkat kombo 287/FVF memberikan Anda pendekatan praktis dan terjangkau untuk mendokumentasikan kinerja desain sirkuit.

Fungsi dan fitur 287

Dalam beberapa layar	Ya
Bandwidth ac true-rms	100 kHz
dBV/dBm	Ya
Resolusi mV DC	1 µV
Rentang megaohm	hingga 500 MΩ
Konduktansi	50,00 nS
Beeper kontinuitas	Ya
Temperatur (°C dan °F)	-200 °C hingga 1350 °C
Akses baterai/sekring	Ya/Ya
Jam waktu berlalu	Ya
Jam waktu	Ya
Min.-Maks.-Rta.	Ya
Frekuensi	Ya
Siklus kerja/lebar pulsa	Ya
Tombol info di bantuan papan	Ya
Penahan	Ya
Antarmuka optik terisolasi	Ya
Penahan otomatis/sentuh	Ya
Memori pembacaan	Ya
Pencatatan ke PC	Ya
Pencatatan on board dengan TrendCapture	Ya
Memori pencatatan	Hingga 10.000 pembacaan



Informasi pemesanan

Fluke-287/FVF True-rms Logging Multimeter Combo Kit dengan TrendCapture

Opsi Aksesori
IR3000FC Fluke Connect Infrared Connector

Pemeliharaan preventif yang disederhanakan. Tak ada lagi pekerjaan ulang.

Hemat waktu dan tingkatkan keandalan data pemeliharaan Anda dengan menyinkronkan pengukuran secara nirkabel menggunakan sistem Fluke Connect®.

- Menghilangkan kesalahan entri data dengan menyimpan pengukuran secara langsung dari alat dan menghubungkannya dengan perintah kerja, laporan, atau catatan aset.
- Memaksimalkan waktu operasi dan meyakinkan dalam mengambil keputusan pemeliharaan dengan data yang dapat Anda percaya dan lacak.
- Tidak ada lagi papan klip, buku catatan, dan banyak spreadsheet dengan transfer pengukuran nirkabel satu langkah.
- Mengakses pengukuran dasar, historis, dan terbaru menurut aset.
- Membagikan data pengukuran menggunakan panggilan video ShareLive™ dan email.
- 287 merupakan bagian dari sistem alat pengujian yang terhubung dan perangkat lunak pemeliharaan peralatan yang sedang berkembang. Kunjungi situs web untuk mempelajari selengkapnya tentang sistem Fluke Connect®.

Temukan selengkapnya di flukeconnect.com



Semua merek dagang adalah milik dari pemiliknya masing-masing. Layanan WiFi atau seluler diperlukan untuk berbagi data. Smartphone, layanan nirkabel dan paket data tidak termasuk dalam pembelian. Penyimpanan 5 GB pertama gratis. Detail dukungan telepon dapat dilihat di fluke.com/phones.

Layanan nirkabel dan paket data smartphone tidak termasuk dalam pembelian. Fluke Connect tidak tersedia di semua negara.

Spesifikasi 287

Fungsi	Rentang dan resolusi	Akurasi dasar
Volt DC	50,000 mV, 500,00 mV, 5,0000 V, 50,000 V,	0,025 %
AC volt	500,00 V, 1000,0 V	0,4 % (true-rms)
Arus DC	500,00 µA, 5,000,0 µA, 50,000 mA, 400,00 mA,	0,05 %
Arus AC	5,0000 A, 10,000 A	0,6 % (true-rms)
Suhu (tidak termasuk probe)	-200,0 °C s/d 1350,0 °C (-328,0 °F s/d 2462,0 °F)	1,0 %
Tahanan	500,00 Ω, 5,0000 kΩ, 50,000 kΩ, 500,00 kΩ, 5,0000 MΩ, 50,00 MΩ, 500,0 MΩ	0,05 %
Kapasitansi	1,000 nF, 10,00 nF, 100,0 nF, 1,000 µF, 10,00 µF, 100,0 µF, 1.000 µF, 10,00 mF, 100,00 mF Ω	1,0 %
Frekuensi	99,999 Hz, 999,99 Hz, 9,9999 kHz, 99,999 kHz, 999,99 kHz	0,005 % + 1

Fluke. Memastikan aktivitas Anda terus berjalan dan beroperasi.

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

BUT. FLUKE SOUTH EAST ASIA PTE LTD
Menera Satu Sentra Kelapa Gading #06-05
Jl. Bulevar Kelapa Gading Kav. LA# No. 1
Summarecon Kelapa Gading
Jakarta Utara 14240
Indonesia
Tel: +62 21 2938 5922
Fax: +62 21 2937 5682
Email: info.asean@fluke.com
Web: www.fluke.com/id

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853 or
Fax (425) 446-5116
In Europe/M-East/Africa
+31 (0)40 267 5100 or
Fax +31 (0)40 267 5222
In Canada (800)-36-FLUKE or
Fax (905) 890-6866
From other countries +1 (425) 446-5500 or
Fax +1 (425) 446-5116
Web access: www.fluke.com

©2016 Fluke Corporation.
Specifications subject to change without notice.
11/2016 6002299b-id

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