

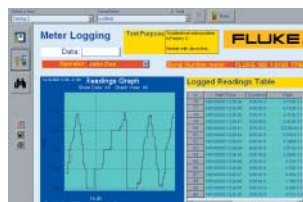
Mierniki przemysłowe 787/789



Fluke 787



Fluke 789



LISTED



True RMS

Dołączone akcesoria

787: Żółty Holster (H80M bez TPAK), zestaw przewodów pomiarowych z twardymi końcówkami TL75 plus zaciski krokodylkowe AC72, jedna bateria 9V, instrukcja obsługi
789: zestaw przewodów pomiarowych plus zaciski krokodylkowe AC72, cztery baterie AA, instrukcja obsługi i skrócono przewodnik.

Informacje dla zamawiających

Fluke 787 Miernik przemysłowy
Fluke 789 Miernik przemysłowy
FVF-SC2 Oprogramowanie FlukeView
Forms wraz z kablem interfejsu

Multimetry dla automatyków

Mierniki przemysłowe Fluke 787 oraz 789 łączą cyfrowy multimetr oraz kalibrator pętli w jednym wytrzymałym, poręcznym urządzeniu, dając technikom przemysłowym bardzo uniwersalny przyrząd. Fluke 789 posiada wbudowane zasilanie pętli 24V, dzięki czemu podczas sprawdzania

przebiegów nie jest potrzebne dodatkowe źródło zasilania. Port komunikacji na podczerwień umożliwia przesłanie danych do komputera za pomocą dodatkowego oprogramowania FlukeView oraz ich późniejszą graficzną analizę.

Właściwości

	787	789
Multimetr cyfrowy i kalibrator pętli w jednym przyrządzie	●	●
Precyzyjny multimetr cyfrowy 1000V, 440 mA, True-rms	●	●
Źródło natężenia DC i kalibrator pętli	●	●
Zasilanie pętli 24 V		●
Funkcja Min/Max/Srednia/Hold/Pomiar relatywny	●	●
Brzęczyk ciągłości obwodu i test diody	●	●
Ręczna zmiana kroku (100%, 25%, zgrubny, drobny) plus automatyczna zmiana kroku i automatyczne podawanie przebiegów piłowych (ramp)	●	●
Jednoczesny odczyt mA i % zakresu	●	●
Bateria i bezpieczniki dostępne z zewnątrz	●/-	●/●
Ustawienie dla trybu HART z zasilaniem pętli i wbudowanym rezystorem 250 Ω		●
Przyciski 0% i 100% aby przełączać się pomiędzy podawaniem natężenia 4 i 20 mA w celu szybkiego sprawdzenia rozpiętości zakresu		●
Szeregowy port podczerwieni I/O		●

Dane techniczne

	787	789
Pomiary napięcia		
Zakres	0-1000 V AC lub DC	0-1000 V AC lub DC
Rozdzielczość	0,1 mV do 1,0 V	0,1 mV do 1,0 V
Dokładność	0,1% odczytu +1 najmniej znacząca cyfra (napięcie DC)	0,1% odczytu +1 najmniej znacząca cyfra (napięcie DC)
Pomiar natężenia		
Zakres	0-1 A 0-30 mA	0-1 A 0-30 mA
Rozdzielczość	1 mA 0,001 mA	1 mA 0,001 mA
Dokładność	0,2%+2 najmniej znaczące cyfry 0,05%+2 najmniej znaczące cyfry	0,2%+2 najmniej znaczące cyfry 0,05%+2 najmniej znaczące cyfry
Źródło natężenia		
Zakres	0-20 mA lub 4-24 mA	0-20 mA lub 4-24 mA
Dokładność	0,05% zakresu	0,05% zakresu
Inne dane techniczne		
Maks. możliwość wystawiania	500 Ω	1200 Ω
Zasilanie pętli	nie dotyczy	24V
Pomiar rezystancji	Do 40 MΩ, 0,2%+1 najmniej znacząca cyfra	Do 40 MΩ, 0,2%+1 najmniej znacząca cyfra
Częstotliwość	Do 19,999 kHz, 0,005%+1 najmniej znacząca cyfra	Do 19,999 kHz, 0,005%+1 najmniej znacząca cyfra
Ciągłość obwodu	Brzęczyk dla rezystancji < 100 Ω	Brzęczyk dla rezystancji < 100 Ω
Sprawdzanie rozpiętości	Nie	Tak

Maksymalne napięcie: 1000 V
Temperatura pracy: -20 do 55°C

787

Wymiary (wys. x szer. x głęb.):
201 mm x 98 mm x 52 mm
Masa: 0.642 kg
Bateria: 9 V alkaliczna 1szt.
Żywotność baterii: 12 do 50 godzin typowo
Gwarancja: Trzy lata

789

Wymiary (wys. x szer. x głęb.):
203 mm x 100 mm x 50 mm
Masa: 0.6 kg
Baterie: Typ AA alkaliczne 4szt.
Żywotność baterii: 14 do 140 godzin typowo
Gwarancja: Trzy lata

Zalecane akcesoria



C125



TL220



80T-150U



I400



I410