



FLIR

CM72/CM74

Profesjonalne mierniki cęgowo

Mierniki cęgowo FLIR CM72 600A AC i CM74 600A AC/DC ułatwiają dostęp do okablowania w trudno dostępnych miejscach i są wyposażone we wszystkie funkcje pomiarowe, które są potrzebne do zaawansowanego wykrywania i usuwania usterek. Dzięki wąskim cęgom i mocnemu oświetleniu LED, użytkownicy mierników CM72 i CM74 mogą łatwiej wykonywać pomiary w ciemnych, wypełnionych przewodami panelach i szafkach. Kompaktowe rozmiary i lekkość tych urządzeń sprawiają, że można nosić je wszędzie w tylnej kieszeni spodni. Zaawansowane funkcje elektryczne takie jak automatyczny wybór zakresu, pomiar rzeczywistej wartości skutecznej napięcia i natężenia prądu, pomiar przy niskiej impedancji, pomiar prądu rozruchowego (tylko CM74), tryb VFD (tylko CM74) oraz wejście do podłączenia opcjonalnej elastycznej sondy pomiarowej, oznaczają że CM72 i CM74 wyposażono we wszystkie funkcje niezbędne użytkownikom do utrzymania konkurencyjności i uzyskiwania prawidłowych odczytów.

ŁATWY DOSTĘP ZA POMOCĄ CĘGÓW I PRZENOŚNOŚĆ

Ten miernik zabierzesz ze sobą wszędzie i wykonasz pomiary w trudno dostępnych miejscach

- Wąskie cęgi ułatwiają dostęp do okablowania w pełnych przewodów panelach i szafkach
- Dzięki płaskiej konstrukcji cęgów, miernik można łatwo nosić w tylnej kieszeni spodni
- Podwójne jasne diody LED o dużej mocy pomagają znaleźć cel w warunkach słabego oświetlenia

WSZYSTKIE POTRZEBNE FUNKCJE ELEKTRYCZNE

Reagowanie na współczesne wyzwania, precyzja odczytu

- Zaawansowane funkcje elektryczne, takie jak: pomiar rzeczywistej wartości skutecznej, pomiar przy niskiej impedancji, tryb VFD (tylko CM74), pomiar prądu rozruchowego (tylko CM74), pomiar diod bez zmiany połączeń z możliwością wyłączenia funkcji
- Zakres pomiarowy można rozszerzyć do 3000 A AC za pomocą akcesoriów Flex Clamp TA72 i TA74 (dostępne oddzielnie)
- Min. / maks., HOLD i automatyczne wyłączenie z możliwością wyłączenia tej funkcji

GODNY ZAUFANIA PROJEKT

Solidna konstrukcja i akcesoria, które ułatwiają znajdowanie i usuwanie usterek

- W zestawie znajdują się pozłacane końcówki pomiarowe o wysokiej jakości w izolacji silikonowej
- Wyświetlacz LCD z dużymi cyframi i jasnym podświetleniem
- Podwójne, gumowane i wytłaczane uchwyty zapewniające pewny chwyt



Łatwe pomiary w nietypowych miejscach przy użyciu opcjonalnego akcesorium - cęgów elastycznych TA74



Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej prądu zmiennego do 600 A

Specyfikacja

Dane techniczne	CM72	CM74	Podstawowa dokładność
	Zakres MAKS.	Zakres MAKS.	
Napięcie prądu stałego	600,0V	1000V	±1,0%
Napięcie prądu zmiennego	600,0V	1000V	±1,0%
Napięcie prądu zmiennego VFD	-	1000V	±1,0%
Napięcie prądu zmiennego w trybie LoZ	600,0V	1000V	±1,0%
Napięcie prądu stałego w trybie LoZ	600,0V	1000V	±1,0%
Prąd stały	-	600,0A	±2,0%
Prąd zmienny	600,0A	600,0A	±2,0%
Prąd zmienny VFD	600,0A	600,0A	±2,0%
Prąd rozruchowy VFD	-	600,0A	±3,0%
Wartość graniczna prądu zmiennego rozruchowego	-	Min. 0,5 A Czas integracji 100 ms	
Częstotliwość	60,00kHz	60,00kHz	±0,1%
Rezystancja	6000Ω	6000Ω	±1,0%
Ciągłość	600,0Ω	600,0Ω	±1,0%
Pojemność	1000μF	1000μF	±1,0%
Dioda	1,5V	1,5V	±1,5%
Informacje ogólne			
Liczba zliczeń na wyświetlaczu	6000		
Maksymalne rozwarście cęgów	35 mm, 1250 MCM		
Kategoria przepięciowe	CAT IV-600V, CAT III-1000V		
Certyfikaty	UL		
Typ baterii	4 x AAA		
Gwarancja	Ograniczona dożywnotnia		
W zestawie	Miernik cęgowy, 4 baterie AAA, końcówki pomiarowe w izolacji silikonowej o wysokiej jakości, skrócona instrukcja obsługi, instrukcja obsługi (CD), karta rejestracyjna rozszerzonej gwarancji		

Informacje dotyczące zamówień	UPC	EAN
FLIR CM72	793950370728	0793950370728
FLIR CM74	793950370742	0793950370742
Sonda pomiarowa FLIR TA72 Universal Flex 25 cm	793950377727	0793950377727
Sonda pomiarowa FLIR TA74 Universal Flex 45 cm	793950377741	0793950377741
Etui z miękkim wnętrzem FLIR TA15	793950377154	0793950377154
Rozdzielacz linii FLIR TA55	793950377550	0793950377550
Mocowanie magnetyczne FLIR TA52	793950377529	0793950377529
Klips do paska FLIR TA42	793950374207	0793950374207
Końcówki pomiarowe w izolacji silikonowej o wysokiej jakości FLIR TA80	793950377802	0793950377802
Krokodylki FLIR TA70	793950377703	0793950377703

FLIR Portland

Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems

Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Eksport opisanych tu urządzeń może wymagać pozwolenia eksportowego władz USA. Zabroniony jest ich reeksport, naruszający prawo USA. Obrazy i zdjęcia służą wyłącznie celom ilustracyjnym. Specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. © 2015 FLIR Systems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. (Aktualizacja 2015-08-12)