

DO7E**CROPICO**
PRECISION INSTRUMENTS**SOLIDNY MIKROOMOMIERZ CYFROWY
DO POMIARU MAŁYCH REZYSTANCJI**

DO7E jest przenośnym i bardzo solidnym miernikiem małych rezystancji. Wyposażony w ładowalny akumulator kwasowo ołowiowy oraz wewnętrzną ładowarkę DO7E umożliwia pomiary prądem o natężeniu 10A na najniższym zakresie. Zbudowany w oparciu o najnowszą technikę mikroprocesorową miernik daje precyzyjne odczyty w każdych warunkach. Do najważniejszych cech należą: funkcja automatycznego wyboru zakresu, funkcja średniego pomiaru, wybór kierunku przepływu prądu pomiarowego, gniazdo zdalnego wyzwalania pomiaru czy wyłącznik automatyczny w stanie bezczynności dla oszczędności baterii.

CECHY PRODUKTU	DO7E
4-przewodowy pomiar rezystancji	■
Zakresy pomiarowe 6mΩ do 600Ω	■
Rozdzielczość 1μΩ na zakresie 6mΩ	■
Automatyczny wybór zakresu pomiarowego	■
Prąd pomiarowy 10A na najniższym zakresie	■
Wyswietlacz 0.8" LED	■
Zabezpieczenie wejścia do 415 V rms	■
Wybór kierunku przepływu prądu	■
Automatyczny średni wynik pomiaru	■
Auto OFF	■
Zasilanie sieciowe i bateryjne	■
Cyfrowa kalibracja zabezpieczona kodem	■



SAMSO GRZEGORZ NADOLNY
SAFETY AND MEASUREMENT SOLUTIONS

Twój Autoryzowany Przedstawiciel w Polsce:

D07E SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakres	Rozdzielczość	Prąd Pomiarowy	Dokładność przy 20°C ±5°C /rok	Współczynnik temp./°C
600Ω	100mΩ	1mA	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 30ppm zakres
60Ω	10mΩ	10mA	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 30ppm zakres
6Ω	1mΩ	100mA	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 30ppm zakres
600mΩ	100μΩ	1A	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 30ppm zakres
60mΩ	10μΩ	1A	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 30ppm zakres
6mΩ	1μΩ	10A	±(0.25% Odcz. +0.05% zakres)	40ppm Odcz. + 250ppm zakres

Pomiar

4-przewodowy metodą Kelvina/Thomsona. Eliminacja rezystancji przewodów. Napięcie pomiaru 2V DC.

Wyświetlacz

0.8" LED 6000 cyfr z automatyczną kropką dziesiętną i znacznikiem polaryzacji

Zakresy

6 przycisków wyboru zakresu ze wskaźnikiem LED

Zaciski pomiarowe

4mm bezpieczne gniazda do bezpośredniego przyłączenia przewodów lub na wtyki bananowe

Temperatura Pracy

0°C do +40°C wilgotność max. 80%

Temperatura Przechowywania

-20°C do +50°C

Zasilanie sieciowe

115/230 Volt +10%-10%
47 do 63Hz 20VA

Bezpieczeństwo

Zgodność z PL-EN 61010-1 PL-EN 61236

Wymiary

343mm x 327mm x 152mm

Masa

6kg

Ochrona

Przed przyłożeniem napięcia do 415 V rms na zaciskach

Kalibracja

Cyfrowa, zabezpieczona kluczem

Bateria

Kwasowo-ołowiowy akumulator z wbudowaną ładowarką. Ponad 1000 pomiarów na najniższym zakresie (10A) lub ponad 20 godz. pomiarów na innych zakresach

Pomiar średni

Automatyczny wynik średni z pomiaru w obu kierunkach przepływu prądu

KOD	OPIS	DO7E AKCESORIA
CB03	Torba na przewody zamocowana do pokrywy urządzenia. Nie sprzedawana osobno	
D07-RS	Wtyczka do gniazda zdalnego startu	
FS01	Przycisk nożny zdalnego startu	
HS01-P	Przewody pomiarowe "Duplex Handspikes" z końcówkami ostrzowymi. Długość 3m.	
HS01-RS	Przewody pomiarowe "Duplex Handspikes" z końcówkami ostrzowymi i przyciskiem zdalnego startu. Długość 3m	
HS02-P	Przewody pomiarowe "Duplex Handspikes" z końcówkami ostrzowymi. Długość 3m i 15m.	
HS02-RS	Przewody pomiarowe "Duplex Handspikes" z końcówkami ostrzowymi i przyciskiem zdalnego startu. Długość 3m i 15m.	
LS03	Zestaw przewodów 2 x 3m zakończonych dużym zaciskiem Kelvina typu KC3.	
LS04	Zestaw przewodów długości 3m i 15m zakończonych dużym zaciskiem Kelvina typu KC3.	
MTS2	Wzorzec kalibracyjny	
CH01	Koncentryczny przewód pomiarowy typu "Handspike"	

Zobacz również :

www.samso.com.pl www.cropico.pl www.seaward.pl www.clare.com.pl