



WYTWÓRNIĄ SPRZĘTU ELEKTROENERGETYCZNEGO
AKTYWIZACJA Spółdzielnia Pracy
31-946 Kraków, os. Teatralne 24

Sekretariat - Centrala (012) 644-08-92, Fax (012) 644-03-55,
Inf. handlowa (012) 644-52-33
<http://www.aktzywizacja.com.pl> wse@aktzywizacja.com.pl

ULTRADŹWIĘKOWY MIERNIK WYSOKOŚCI CHM

Ultradźwiękowy miernik wysokości CHM przeznaczony jest do pomiarów wysokości zawieszenia przewodów sieci energetycznej w konfiguracji trójprzewodowej typ CHM300 lub sześcioprzewodowej typ CHM600. Działa on na zasadzie pomiaru czasu opóźnienia pomiędzy momentem wysyłania fali, a jej odbiciem od obiektu mierzonego. Maksymalny zakres pomiaru wysokości zawieszenia przewodów to 23 m (dla modeli E). Aby skompensować wpływ temperatury otoczenia na prędkość rozchodzenia fali, przyrząd został wyposażony w czujnik temperatury otoczenia, co pozwala na automatyczną kompensację temperaturową. Miernik posiada skórzany pokrowiec chroniący go przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Podstawowe parametry.

Typ	300	300E	600	600E
Odczyt	LCD	LCD	LCD	LCD
Zakres pomiarowy (min średnica przewodów 25 mm)	od 3 do 15 m	od 3 do 23 m	od 3 do 15 m	od 3 do 23 m
Zakres pomiarowy (min średnica przewodów 12 mm)	od 3 do 15 m	od 3 do 15 m	od 3 do 15 m	od 3 do 15 m
Zakres pomiarowy (min średnica przewodów 5,5 mm)	od 3 do 12 m	-	od 3 do 12 m	-
Zakres pomiarowy (min średnica przewodów 2,5 mm)	od 3 do 10 m	-	od 3 do 10 m	-
Dokładność pomiaru	0,5%			
Rozdzielczość (zakres < 10 m)	5 mm			
Rozdzielczość (zakres > 10 m)	10 mm			
Minimalny odstęp między przewodami	150 mm			
Temperatura pracy	-10 °C do +40 °C			
Czas pracy na bateriach (Long Life)	50 000 pomiarów			
Jednostki pomiarowe	metry lub cale lub stopy			
Automatyczne wyłączenie	po 3 minutach			
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	205 mm x 100 mm x 70 mm			
Masa	0,5 kg			

Gwarancja: 12 miesięcy od daty sprzedaży.

Ultradźwiękowe mierniki wysokości oznaczane są CE.

Dystrybucja i serwis: Wytwórnia Sprzętu Elektroenergetycznego AKTYWIZACJA Sp. Pracy.
Lipiec 2007 r.

Wydanie I – ważne od 07.2007r.

ULTRADŹWIĘKOWY MIERNIK WYSOKOŚCI CHM

