



GŁÓWNY URZĄD MIAR
Zakład Metrologii Elektrycznej

ul. Elektoralna 2, 00-950 Warszawa tel. 620-59-70 lub 581-92-41 fax 581 94 99 e-mail: electricity@gum.gov.pl

ŚWIADECTWO EKSPERTYZY

Data wydania: 15 czerwca 2005 r.

**PRZEDMIOT
EKSPERTYZY**

Regulator mocy biernej
Typ: MRM-12c-2xI-1, o nr fabr139/05/R i typ MRM-12cs, o nr fabr. 140/05/R
wytwórca Twelve Electric Sp. z o.o., rok prod. – brak danych

ZGŁASZAJĄCY

Twelve Electric Sp. z o.o
04-994 Warszawa, ul. Poezji 19

**ZAKRES I CEL
EKSPERTYZY**

Ekspertyzę wykonano w zakresie badania zgodności losowo wybranych, dwóch egz. ww. mierników z wymaganiami dokumentacji technicznej, którą stanowią: Norma Zakładowa „ZN-07/TWELVE MRM-12. Regulatory mocy biernej MRM-12cs i MRM-12c. Wymagania i badania” oraz Instrukcja montażu i obsługi.

**WYNIKI
EKSPERTYZY**

Szczegółowe wyniki pomiarów podano w załączniku do niniejszego świadectwa.

**SPÓJNOŚĆ
POMIAROWA**


Wyniki pomiarów regulatorów mocy biernej MRM-12cs i MRM-12c. zostały odniesione do wzorca jednostki miary napięcia, prądu i fazy poprzez zastosowanie kalibratorów typ 2858, prod. Yokogawa, nr fabr. 73M0020 i 00770, fazomierza cyfrowego typ 6500A nr fabr. 1102, prod. Krohn-Hite oraz wielofunkcyjnego kalibratora typ 5520A, prod. Fluke, nr fabr. 8687003..

**ZGODNOŚĆ
Z WYMAGANIAMI**

Na podstawie przeprowadzonej ekspertyzy stwierdzono, że ww. regulatory mocy biernej MRM-12cs i MRM-12c spełniają wymagania ustalone w dokumentacji technicznej, którą stanowią: Norma Zakładowa „ZN-07/TWELVE MRM-12. Regulatory mocy biernej MRM-12cs i MRM-12c. Wymagania i badania” oraz Instrukcja montażu i obsługi.

m. p.




mgr inż. Elżbieta Michniewicz
Dyrektor
Zakładu Metrologii Elektrycznej

Znak zgłoszenia: 2257-M42/270/05

Niniejsze świadectwo może być okazywane lub kopiowane tylko w całości. Nie jest ważne bez podpisów i pieczęci.