



# PROTOKÓŁ BADANIA

7/2015

## STANU IZOLACJI SILNIKA

NR.STR. 1/1

DATA BADANIA: 02.02.2015

PN-HD 60364-6:2008

### SILNIK POMPY PPOŻ-2

MIEJSCE BADANIA: Stacja SUW Korfantów.

#### 1. DANE ZNAMIONOWE

1. Typ – MG112MC2      2. Moc – 4,0kW      3. Prąd 7,9A  
4. Napięcie - 400 V 50Hz,      5. Obr. – 2920 min<sup>-1</sup>

WYMAGANIA TECHNICZNE :

$$R > 5M\Omega \text{ U pom.} = 500V$$

#### 2. Wyniki pomiaru :

Lp	Nazwa urządzenia	U <sub>1</sub> –V1 MΩ	V <sub>1</sub> -W <sub>1</sub> MΩ	W <sub>1</sub> -zacisk uziem. MΩ	U <sub>2</sub> -zacisk uziem. MΩ	V <sub>2</sub> -zacisk uziem. MΩ	W <sub>2</sub> -zacisk uziem. MΩ	Ocena tak - nie
1	Silnik	880	830	820	830	730	730	TAK

#### 3. Warunek

$R > 5M\Omega$  DOTRZYMANY

#### 4. Zalecenia - brak

#### 5. Orzeczenie: **SILNIK NADAJE SIĘ DO EKSPLOATACJI.**

Badanie wykonał

Do badania zastosowano przyrządy pomiarowe

FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA  
„ARTVOX-SYSTEM”  
KATOWICE  
Jarosław Grajewski  
UPRAWNIONY DO DOZORU ROBÓT ELEKTRYCZNYCH  
„D 580/208/100/05”

FLUKE 1653B 1363007