

## SPRAWOZDANIE nr 10/16

Zmiana normy z PN-EN 60439 na PN-EN 61439

Dotyczy

*Skrzynka izolacyjna zabezpieczeniowa stacjonarna z pokrywą ruchomą  
25A AC 400V 50Hz IP55  
SW-K-5I-25A –Art. nr 060*

---

Sporządzający sprawozdanie:



**Andrzej Kramarz**  
Nakło dn. 04 – 05 – 2016

---

---

- **Producent: TZOE „TAREL” Wola Rzędzińska**
  - **Próbki:**
  - **Oznaczenie próbek: T12/16/ 1**
  - **Podstawa badania :**
    - PN – EN 61439-1:2011 – Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe  
część 1: Wymagania ogólne
    - PN – EN 61439-3:2012 – Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe  
część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługi przez osoby postronne (DBO)
  - **Zakres badania:**
    - PN – EN 61439-1:2011 – Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe  
część 1: Wymagania ogólne
    - PN – EN 61439-3:2012 – Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe  
część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługi przez osoby postronne (DBO)
- W badaniu uwzględniono wyniki sprawdzeń zawartych w sprawozdaniach: Sprawozdanie 4/10**
- **Rozpoczęcie badania : 18 – 04 – 2016**
  - **Zakończenie badania : 04 – 05 – 2016**
  - **Liczba sprawdzeń z wynikiem ujemnym: 0**
  - **Program sprawdzeń i ocena wyników sprawdzeń:**

Lp.	Nazwa badania	Wymagania wg PN-EN 61439-3 PN-EN 61439-1	Wynik badania	Wyniki Sprawdzeń
1	Informacje dotyczące zestawu	6	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
2	Wytrzymałość materiałów i części	8.1	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
3	Stopień ochrony zapewniany przez obudowy	8.2	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
4	Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe	8.3	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
5	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym	8.4	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
6	Wbudowanie łączników i elementów wyposażenia	8.5	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
7	Wewnętrzne obwody elektryczne i przyłącza	8.6	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
8	Zaciski do przewodów zewnętrznych	8.8	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
9	Właściwości dielektryczne	9.1	Dodatni	Sprawozdanie 4/10
10	Graniczne przyrosty temperatury	9.2	Dodatni	Sprawozdanie 4/10