

RAPORT Z BADAŃ

KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

Nr REMC/44/2017

Zakres badań	PN-EN 60255-26:2014-01 (EN 60255-26:2013)
Zastosowane metody badawcze:	PN-EN 55011:2016-05 (EN 55011:2016) PN-EN 55032:2015-09 (EN 55032:2015) PN-EN 61000-4-2:2011 (EN 61000-4-2:2009) PN-EN 61000-4-4:2013-05 (EN 61000-4-4:2012) PN-EN 61000-4-5:2014-10 (EN 61000-4-5:2014) PN-EN 61000-4-6:2014-04 (EN 61000-4-6:2014) PN-EN 61000-4-11:2007 (EN 61000-4-11:2004)

Badane urządzenie:	Automatyczny wskaźnik numeru zaczepu transformatora
Model:	AWZ-1
Producent:	ZEG ENERGETYKA Sp. z o.o.
Adres:	ul. Zielona 27 43-200 PSZCZYNA
Zlecający:	ZEG ENERGETYKA Sp. z o.o.
Adres:	ul. Zielona 27 43-200 PSZCZYNA

Wyniki badań i pomiarów zawarte w sprawozdaniu dotyczą próbki urządzenia poddanego badaniu.
Powielanie i kopiowanie raportu dozwolone tylko w całości.

1. Wykaz przeprowadzonych badań oraz wyniki

Opis badań	Metoda badawcza	Wynik
Pomiary zaburzeń wg PN-EN 60255-26:2014-01		
Pomiary zaburzeń przewodzonych na zaciskach portu zasilania pomocniczego	PN-EN 55011:2016-05	POZYTYWNY
Pomiary zaburzeń promieniowanych	PN-EN 55032:2015-09	POZYTYWNY
Badania odporności wg PN-EN 60255-26:2014-01		
Badanie odporności na wyładowania elektrostatyczne	PN-EN 61000-4-2:2011	POZYTYWNY
Badanie odporności na szybkie elektryczne stany przejściowe	PN-EN 61000-4-4:2013-05	POZYTYWNY
Badanie odporności na udary	PN-EN 61000-4-5:2014-10	POZYTYWNY
Badanie odporności na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pole o częstotliwości radiowej	PN-EN 61000-4-6:2014-04	POZYTYWNY
Badanie odporności na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia	PN-EN 61000-4-11:2007	POZYTYWNY

Data rozpoczęcia badań

Data zakończenia badań

Data raportu

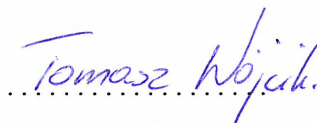
23-10-2017

02-11-2017

20-11-2017

Badania wykonali:

Tomasz Wójcik

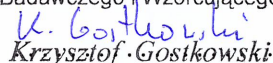


Krzysztof Gostkowski


KIEROWNIK LABORATORIUM
Badawczego i Wzorcującego

Sprawdził, zatwierdził:

Krzysztof Gostkowski


2. Konfiguracja testowa badanego urządzenia podczas testów

- Badaniom poddano próbkę urządzenia wybraną i dostarczoną przez producenta, bez oznaczonego numeru seryjnego
- Warunki badania urządzenia:
 - zasilanie z sieci elektrycznej 230V 50Hz
 - normalne warunki działania
 - urządzenie zostało sklasyfikowane do pracy w strefie B – typowym środowisku przemysłowym wg PN-EN 60255-26:2014