Instytut Technik Innowacyjnych EMAG
INSTYTUT BADAWCZY

Centrum Badań i Certyfikacji
Zespół Laboratoriów Badawczych
www.cbc.ibemag.pl, e-mail: cbc@ibemag.pl, tel. 32 2007-512, fax 32 2007-509

AB 261

001807

CBC-RP-501-247/18/1134

2018 -06- 22
Katowice 2018-06-20

Multioffice Sp. z o.o.
ul. Zawiła 65D
30-390 Kraków

Dotyczy: Raport podsumowujący do sprawozdania z badań nr 5182-ZLG/2018 badanie czujnika czadu typu HK-18A na poprawność zadziałania progów sygnalizacyjnych

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH

Świadczy usługi w zakresie badań:

- kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)
- środowiskowych
- elektrycznych
- mechanicznych
- trudnopalności materiałów
- funkcjonalności
- stopnia ochrony IP

- aparatury rozdzielczej
- stacji transformatorowych
- silników elektrycznych
- kabli i przewodów
- urządzeń gazometrycznych
- innych urządzeń elektrycznych i elektronicznych
- podzespołów stosowanych w kolejnictwie, branży automotive i siłach zbrojnych RP

Badania przeprowadzono na podstawie zamówienia z dnia 28.05.2018 r. Pomiary, badania i ocenę przeprowadzono zgodnie z opracowanym planem badań zawartym w sprawozdaniu nr 5182-ZLG/2018 r., w którym określono sposób wykonana badania. Ocena jak i badanie zostały wykonane zgodnie z zaleceniami normy PN-EN 50291-1:2010 + A1:2013-05. Szczegółowe wyniki zostały zamieszczone w: **„SPRAWOZDANIU Z BADAŃ Nr 5182-ZLG/2018**.

Badanie zadziałania progów alarmowych (wg PN-EN 50291-1:2010 + A1:2013-05 punkt 5.3.4) uzyskało wynik pozytywny spełniając kryteria zawarte w ww. normie

Wyżej wymienione badanie wykonano zgodnie z wydanym przez POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI **zakresem akredytacji nr AB 261 Wydanie nr 18, Data wydania: 21 grudnia 2017 r.**

CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI
Laboratorium Badań Urządzeń Gazometrycznych
KIEROWNIK
mgr inż. Michał Czarnecki

Kierownik Laboratorium Badań Urządzeń Gazometrycznych

Instytut Technik Innowacyjnych EMAG
DYREKTOR
dr hab. inż. Stanisław Trenczek
prof. nadzw. EMAG

Dyrektor EMAG

Instytut Technik Innowacyjnych EMAG
Centrum Badań i Certyfikacji
KIEROWNIK
mgr inż. Roman Pietrzak

Kierownik Centrum Badań i Certyfikacji

Kopia:
- CBC