

SPIS TREŚCI

Przedmowa do Normy Europejskiej	2
WPROWADZENIE	5
1 Zakres normy	6
2 Powołania normatywne	6
3 Terminy i definicje	7
4 Wymagania dotyczące określonych przyrządów	8
5 Specyfikacje ogólne	9
5.1 System bodźców akustycznych	9
5.1.1 Wymagania ogólne	9
5.1.2 Rodzaje bodźców	9
5.1.3 Zakres częstotliwości bodźca	9
5.1.4 Poziom bodźca	10
5.1.5 Zniekształcenia intermodulacyjne	11
5.2 System zapewniający jakość badania	11
5.2.1 Stabilność odpowiedzi akustycznej w zewnętrznym przewodzie słuchowym	11
5.2.2 Zapewnienie jakości badania	11
5.2.3 Rejestracje indywidualnego bodźca	11
5.3 Układ pomiarowy	11
5.3.1 Jednostki miary	11
5.3.2 Zakres pomiarowy	11
5.3.3 Dokładność pomiaru	11
5.3.4 Zakres częstotliwości	12
5.3.5 Ograniczenie wpływu hałasu	12
5.3.6 Detekcja odpowiedzi	12
5.3.7 Ocena jakości odpowiedzi	12
5.3.8 Wartości normatywne	12
5.4 Przedstawianie wyników	12
6 Wykazywanie zgodności z wymaganiami	13
6.1 Postanowienia ogólne	13
6.2 Sygnał sondujący	13
6.2.1 Widmo częstotliwościowe sygnału sondującego	13
6.2.2 Poziom i zniekształcenia harmoniczne sygnału sondującego	13
6.2.3 Dokładność pomiaru sondującego	13
6.3 Układ kompletny	13
6.4 Maksymalna dopuszczalna rozszerzona niepewność pomiaru $U_{\max}$	14
7 Wymagania ogólne	14
7.1 Oznakowanie	14
7.2 Instrukcja obsługi	15
7.3 Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	15
7.4 Odporność na pola o częstotliwości sieci zasilającej i o częstotliwościach radiowych	15
7.5 Czas wygrzewania wstępnego	15
7.6 Zmienność napięcia zasilania i warunki środowiskowe	15
7.6.1 Praca przy zasilaniu sieciowym	15
7.6.2 Praca przy zasilaniu bateryjnym	15
7.6.3 Warunki środowiskowe	15

EN IEC 60645-6:2022

8	Dodatkowe parametry określone przez wytwórcę	15
9	Wzorcowanie okresowe	16
	Bibliografia	17
	Załącznik ZA (normatywny) Powołania normatywne na publikacje międzynarodowe i odpowiadające im publikacje europejskie	18
	Tablica 1 – Obligatoryjne funkcje przyrządów do pomiaru ośrodków akustycznych	8
	Tablica 2 – Dokumentowanie warunków badań, parametrów i wyników	12
	Tablica 3 – Wartości $U_{\max}$ do pomiarów dotyczących wykazywania zgodności i wzorcowania okresowego	14