

SPIS TREŚCI

PRZEDMOWA

1	Zakres i przedmiot normy	5
2	Powołania normatywne	5
3	Postanowienia ogólne	6
4	Badania klimatyczne	7
4.1	Postanowienia ogólne	7
4.2	Zimno, suche gorąco i wilgotne gorąco (cykliczne)	8
4.3	Atmosfera przemysłowa	9
5	Badania mechaniczne	10
5.1	Postanowienia ogólne	10
5.2	Badania oddziaływania mechanicznego obciążenia statycznego	10
5.3	Badania oddziaływania mechanicznego obciążenia dynamicznego	15
6	Aspekty bezpieczeństwa	22
6.1	Postanowienia ogólne	22
6.2	Uziemienie	22
6.3	Palność	22
6.4	Stopień ochrony zapewniany przez obudowę (Kod IP)	22
	Załącznik ZA	24
	Rysunek 1 – Badanie podnoszenia szaf i stojaków	10
	Rysunek 2 – Badanie sztywności szaf i stojaków	11
	Rysunek 3 – Pomiarowa konfiguracja kaset przy badaniu oddziaływania obciążenia statycznego	12
	Rysunek 4 – Badanie oddziaływania obciążenia statycznego, rozmieszczenie obciążeń zastępczych	13
	Rysunek 5 – Badanie oddziaływania obciążenia statycznego, siła pojedyncza	13
	Rysunek 6 – Badanie oddziaływania obciążenia statycznego, rozmieszczenie obciążeń zastępczych	14
	Rysunek 7 – Badanie oddziaływania obciążenia statycznego, siła pojedyncza	15
	Rysunek 8 – Pomiarowa konfiguracja szafy przy badaniu oddziaływania wibracji i uderów	16
	Rysunek 9 – Pomiarowa konfiguracja kaset przy badaniu oddziaływania wibracji i uderów	18
	Tablica 1 – Przykłady pokazujące przypisania do badań	7
	Tablica 2 – Poziomy wykonania dla zimna, suchego gorąca i wilgotnego gorąca	8
	Tablica 3 – Poziomy wykonania dla atmosfery przemysłowej	9
	Tablica 4 – Poziomy wykonania podnoszenia i sztywności	11
	Tablica 5 – Poziomy wykonania dotyczące oddziaływania mechanicznego obciążenia statycznego na kasety wg normy wieloczęściowej IEC 60297	14
	Tablica 6 – Poziomy wykonania dotyczące oddziaływania mechanicznego obciążenia statycznego na kasety wg normy wieloczęściowej IEC 60917	15
	Tablica 7 – Rozkład obciążenia statycznego wewnątrz szafy	16
	Tablica 8 – Poziomy wykonania dotyczące oddziaływania wibracji i uderów na szafy	17
	Tablica 9 – Pomiarowa konfiguracja kaset wg normy wieloczęściowej IEC 60297	19