

SPIS TREŚCI

PRZEDMOWA

WPROWADZENIE

- 1 Przedmiot i zakres normy
- 2 Powołania normatywne
- 3 Terminy i definicje
- 4 Identyfikacja
- 5 Warunki środowiskowe
- 6 Informacje dotyczące transportu, przechowywania i instalowania
- 7 Klasyfikacja badań
 - 7.1 Badania konstrukcyjne
 - 7.2 Badania typu
 - 7.3 Badania kontrolno-odbiorcze
 - 7.4 Badania wyrobu
- 8 Badania konstrukcyjne
 - 8.1 Postanowienia ogólne
 - 8.2 Próby powierzchni granicznych i połączeń elementów mocujących
 - 8.3 Próby obciążania rdzenia z elementami mocującymi
 - 8.4 Próby materiału kloszy i osłony
 - 8.5 Próby materiału rdzenia
- 9 Badania typu
 - 9.1 Sprawdzenie wymiarów
 - 9.2 Próby elektryczne
 - 9.3 Próby mechaniczne
- 10 Badania kontrolno-odbiorcze
 - 10.1 Zasady ogólne
 - 10.2 Sprawdzenie wymiarów (E1 + E2)
 - 10.3 Próba ocynkowania (E1 + E2)
 - 10.4 Sprawdzenie znamionowych obciążeń mechanicznych (E1)
 - 10.5 Przebieg badań powtórnych
- 11 Badania wyrobu
 - 11.1 Identyfikacja wsporcze izolatora stacyjnego
 - 11.2 Oględziny
 - 11.3 Próba obciążeniem rozciągającym

Załącznik A (informacyjny) Uwagi dotyczące obciążeń mechanicznych i prób

Załącznik B (informacyjny) Wyznaczanie równoważnego momentu zginającego, spowodowanego łącznym działaniem obciążenia zginającego i ściskającego (rozciągającego)

Załącznik C (informacyjny) Przykładowy układ do próby obciążeniem skręcającym

Załącznik D (normatywny) Tolerancje kształtu i położenia

Załącznik E (informacyjny) Uwagi dotyczące próby na ściskanie i wyboczenie

Bibliografia

Rysunek 1. Próba wstępnymi narażeniami termomechanicznymi – typowe cykle

Rysunek B.1. Obciążenia działające łącznie na wsporcze izolatory stacyjne

Rysunek D.1. Równoległość, współosiowość i współśrodkowość

Rysunek D.2. Przesunięcie kątowe otworów do mocowania – przykład 1.

Rysunek D.3. Przesunięcie kątowe otworów do mocowania – przykład 2.

Rysunek D.4. Tolerancje według znormalizowanej praktyki rysowania

Tablica 1. Próby przeprowadzane po zmianach konstrukcji