

Spis treści

Przedmowa

Wprowadzenie

- 1 Zakres normy
- 2 Powołania normatywne
- 3 Terminy i definicje
- 4 Wykaz znaczących zagrożeń
 - 4.1 Postanowienia ogólne
 - 4.2 Zagrożenia mechaniczne
 - 4.3 Zagrożenia elektryczne
 - 4.4 Zagrożenia cieplne
 - 4.5 Zagrożenia hałasem
 - 4.6 Zagrożenia wibracjami
 - 4.7 Zagrożenia spowodowane substancjami niebezpiecznymi
 - 4.8 Zagrożenia pożarem i wybuchem, jakie stwarzają materiały powłokowe i/lub pomocnicze pod ciśnieniem
 - 4.9 Zagrożenia powodowane awarią w zasilaniu energią
 - 4.10 Zagrożenia powodowane awarią w układach sterowania
- 5 Wymagania bezpieczeństwa i/lub środki zaradcze
 - 5.1 Postanowienia ogólne
 - 5.2 Wymagania bezpieczeństwa i środki chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi
 - 5.3 Wymagania dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego
 - 5.4 Wymagania bezpieczeństwa i środki zapobiegające zagrożeniu cieplnemu
 - 5.5 Wymagania bezpieczeństwa dotyczące hałasu
 - 5.6 Wymagania bezpieczeństwa dotyczące wibracji
 - 5.7 Wymagania bezpieczeństwa dotyczące substancji niebezpiecznych
 - 5.8 Wymagania bezpieczeństwa i środki chroniące przed pożarem i wybuchem
 - 5.9 Wymagania bezpieczeństwa zapobiegające awariom w zasilaniu energią
 - 5.10 Wymagania bezpieczeństwa zapobiegające zakłóceniom w układach sterowania
- 6 Sprawdzenie wymagań bezpieczeństwa
 - 6.1 Postanowienia ogólne
 - 6.2 Mechaniczne
 - 6.3 Elektryczne
 - 6.4 Ciepłne
 - 6.5 Hałas
 - 6.6 Wibracje
 - 6.7 Niebezpieczne substancje
 - 6.8 Pożar i wybuchy
 - 6.9 Awaria zasilania energią
 - 6.10 Układy sterowania
- 7 Informacje dotyczące użytkowania
 - 7.1 Postanowienia ogólne
 - 7.2 Poradnik eksploatacji
 - 7.3 Oznakowanie

Załącznik A (informacyjny) Odniesienia do krajowych dopuszczalnych granicznych wartości ekspozycji

Załącznik B (informacyjny) Powiązanie kategorii ze strefami

**Załącznik C (informacyjny) Klasyfikacja materiałów według ich reakcji na działanie ognia –
*Normy krajowe***

**Załącznik ZA (informacyjny) Powiązanie niniejszej Normy Europejskiej z zasadniczymi
wymaganiami dyrektywy UE 98/37/WE**

**Załącznik ZB (informacyjny) Powiązanie niniejszej Normy Europejskiej z zasadniczymi
wymaganiami dyrektywy UE 94/9/WE**

Bibliografia