

SPIS TREŚCI

1	Zakres normy	5
2	Powołania normatywne	5
3	Przedmiot normy	5
4	Terminy, definicje i skróty	5
4.1	Terminy i definicje	5
4.2	Skróty	9
5	Wymagania ogólne	10
5.1	Konfiguracja STA	10
5.2	Kategorie STA	10
5.3	Stosowne normy sieciowe	11
6	Wymagania systemowe	11
6.1	Postanowienia ogólne	11
6.2	Wymagania dotyczące łącza transmisyjnego	11
6.3	Działanie	13
6.4	Zabezpieczenie komunikatów w systemie transmisji alarmu	15
6.5	Potwierdzenie transmisji alarmu	15
6.6	Alarmy generowane przez STA	15
6.7	Dostępność	16
6.8	Zabezpieczenie	18
7	Weryfikacja działania	19
7.1	Postanowienia ogólne	19
7.2	Wydajność ATSN	19
7.3	Czas transmisji	19
7.4	Okres sprawdzania	20
7.5	Dostępność	20
8	Dokumentacja	21
Załącznik A (informacyjny) Przykłady konfiguracji STA		23
Załącznik B (informacyjny) Przykłady dostępności		25
Załącznik C (informacyjny) Weryfikacja działania		26
C.1	Wprowadzenie	26
C.2	Konfiguracja ustawień	26
C.3	Ocena systemu i sprawdzenie funkcjonalne	26
C.4	Sprawdzenie funkcjonalne	27
Załącznik D (normatywny) Klasy w kategorii C		28
Bibliografia		30
Rysunki		
Rysunek 1 – Schemat logiczny STA.....		22
Rysunek A.1 – Przykład prostego jednotorowego systemu transmisji alarmu		23
Rysunek A.2 – Przykład prostego dwutorowego systemu transmisji alarmu.....		23
Rysunek A.3 – Przykład dwutorowego systemu transmisji alarmu.....		24

Tablice

Tablica 1 – Konfiguracja STA.....	10
Tablica 2 – Czas transmisji.....	13
Tablica 3 – Maksymalny czas raportowania	14
Tablica 4 – Raportowanie alarmu z RCT do AE	16
Tablica 5 – Raportowanie alarmu z SPT do SA.....	16
Tablica 6 – Rejestrowanie dostępności STA.....	17
Tablica 7 – Dostępność ATSN	18
Tablica 8 – Wymagania dotyczące zabezpieczenia przed podstawieniem SPT	18
Tablica 9 – Wymagania dotyczące zabezpieczenia informacji.....	19
Tablica C.1 – Tablica wyników sprawdzenia.....	27
Tablica D.1 – Klasyfikacja czasu transmisji	28
Tablica D.2 – Czas transmisji, wartości maksymalne	28
Tablica D.3 – Klasyfikacja czasu raportowania.....	28
Tablica D.4 – Klasyfikacja dostępności.....	28
Tablica D.5 – Zabezpieczenie przed podstawieniem.....	28
Tablica D.6 – Bezpieczeństwo informacji	29