

Spis treści

1	CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA SYSTEMU POLON 6000	7
2	URZĄDZENIA TWORZĄCE SYSTEM POLON 6000	9
3	DANE TECHNICZNE URZĄDZEŃ	10
3.1	PODSTAWOWE PARAMETRY CZUJEK ADRESOWALNYCH	10
3.2	WSKAŹNIKI ZADZIAŁANIA CZUJEK	17
3.3	ELEMENTY LINIOWE PRACUJĄCE W PĘTLACH DOZOROWYCH CENTRAL POLON 6000	18
3.4	KONWENCJONALNE SYGNALIZATORY AKUSTYCZNE SAW-6101/6106	25
3.5	CENTRALA SYGNALIZACJI POŻAROWEJ POLON 6000	26
3.5.1	ARCHITEKTURA CENTRALI	26
3.5.2	ELEMENTY SKŁADOWE CENTRALI	29
3.5.3	FUNKCJE I WYPOSAŻENIE ELEMENTÓW SKŁADOWYCH CENTRALI	30
3.5.4	POŁĄCZENIA POMIĘDZY WĘZŁAMI CENTRALI ROZPROSZONEJ	35
4	KOMPLETACJA WYPOSAŻENIA CENTRALI POLON 6000	38
4.1	DOBÓR ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA CENTRALI	38
4.2	SYSTEM KODOWANIA WYPOSAŻENIA CENTRALI	39
4.3	KOMPLETACJA WYPOSAŻENIA CENTRALI - PRZYKŁADY	44
5	OBLICZANIE WYMAGANEGO ZASILANIA REZERWOWEGO INSTALACJI	46
6	DEKLARACJA MODUŁÓW CENTRALI	48
7	WYJŚCIA STERUJĄCE W SYSTEMIE	49
7.1	PARAMETRY WYJŚĆ STERUJĄCYCH	49
7.2	WYJŚCIA PRZEKAŹNIKOWE MODUŁÓW ZASILAJĄCYCH MZP-60	51
8	GRUPY WYJŚĆ	51
8.1	PARAMETRY GRUPY WYJŚĆ	51
8.2	ZDARZENIA DO REALIZACJI KRYTERIUM WYSTEROWANIA	52
8.3	FABRYCZNE GRUPY WYJŚĆ	54
9	WEJŚCIA KONTROLNE W SYSTEMIE	55
9.1	STANY LINII KONTROLNEJ	54
9.2	TRYBY PRACY LINII KONTROLNYCH	55
10	DOBÓR CZUJEK	57
11	LINIE DOZOROWE W SYSTEMIE POLON 6000	59
11.1	RODZAJE LINII DOZOROWYCH	58
11.2	PODZIAŁ NA STREFY DOZOROWE	61
11.3	PROJEKTOWANIE LINII DOZOROWYCH	63
11.4	LINIE DOZOROWE ADAPTERÓW ADC-4001M	64
11.5	PROJEKTOWANIE LINII DOZOROWYCH ISKROBEZPIECZNYCH	65
11.6	DOŁĄCZENIE CZUJEK BUDOWY OGNIOSZCZELNEJ	68
11.6.1	DOŁĄCZENIE CZUJEK PŁOMIENIA PPW-40REX	68
11.6.2	DOŁĄCZENIE CZUJEK PŁOMIENIA DET-TRONICS	70
12	STEROWANIE I KONTROLA URZĄDZEŃ ZABEZPIECZAJĄCYCH W SYSTEMIE POLON 6000	71
12.1	WYKORZYSTANIE WYJŚĆ STERUJĄCYCH	71
12.2	NADZOROWANIE LINII STERUJĄCYCH I KONTROLA POLECEŃ WYSTEROWANIA	74
12.3	KONFIGUROWANIE WEJŚĆ KONTROLNYCH	75
12.4	WYKORZYSTANIE ELEMENTÓW KONTROLNO-STERUJĄCYCH EKS-6000	78
13	STEROWANIE SYGNALIZATORAMI W SYSTEMIE POLON 6000	81
13.1	WYKORZYSTANIE LINII SYGNAŁOWYCH	81
13.2	WYKORZYSTANIE SYGNALIZATORÓW SAL-4001 i SAW-6001	81
13.3	WYKORZYSTANIE SYGNALIZATORÓW SAW-6006/SAW-6106	82
14	WYBÓR WARIANTÓW ALARMOWANIA	83
14.1	CHARAKTERYSTYKA ALARMÓW POŻAROWYCH CENTRALI	83
14.2	PARAMETRY CZASOWE ZADZIAŁANIA WYJŚĆ	84
14.3	CHARAKTERYSTYKA FABRYCZNYCH WARIANTÓW ALARMOWANIA	84
14.4	FABRYCZNE I WŁASNE WARIANTY ALARMOWANIA	87
14.5	OGÓLNE ZASADY KORZYSTANIA Z DOSTĘPNYCH WARIANTÓW ALARMOWANIA	89
15	NORMY I PUBLIKACJE	92