

OBLICZANIE PARAMETRÓW LINII DOZOROWYCH I ZASILANIA DLA CENTRALI POŻAROWEJ																															
Nr linii	Ogran. prądu																					Łączny prąd dozoro- wania [mA]	KABEL			Rezy- stancja linii [Ω]	Pojem- ność linii [nF]	UWAGI			
		DIO	DOR	DUT	DOP 6001	DOT	TUN	DPR	DUR	ROP	SAL	EKS	EWS	EWK	ACR	DUR 4047 radio	UCS 4000 /6000	ADC						Dłu- gość [km]	Rezy- stancja [Ω/km]				Pojem- ność [nF/km]		
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Tryb 1 R _k =13k	Tryb 2 R _k =5,6 k	Tryb 3 R _k =47k	Tryb 4 R _k =13k	Tryb 5 DOP-40	Tryb 6 R _k =33k	23	24	25	26	27	28	29		
1	20		51						6		19												11,60	0,4	24	150	9,6	60	Parametry prawidłowe		
2	20		96						10		12												17,73	0,4	24	150	9,6	60	Parametry prawidłowe		
3	20		111						4		9		1										18,83	0,35	24	150	8,4	52,5	Parametry prawidłowe		
4	20		62						7		42					2							18,38	0,35	24	150	8,4	52,5	Parametry prawidłowe		
5	20																						0,00	0,3	24	150	7,2	45	Parametry prawidłowe		
6	20																						0,00				0	0			
7	20																						0,00				0	0			
8	20																						0,00				0	0			
RAZEM		0	320	0	0	0	0	0	0	27	0	82	0	1	0	0	2	0							1,8						Parametry centrali prawidłowe
OBLICZENIE POJEMNOŚCI AKUMULATORÓW REZERWOWYCH																															
Liczba linii dozorowych		Wykorzystane linie sygnałowe								Pobór prądu przez urz. zewnętrzne				Pobór prądu łącznie				Wymagany czas pracy				Pojemność akumulatorów									
		LS1 LS2				LS3 - LS8				dozorowanie [A]		alarmowanie [A]		dozorowanie [A]		alarmowanie [A]		[h]				[Ah]									
30		31				32				33		34		35		36		37				38									
4														0,42		0,6		72				36,648									