

DOBÓR KABLI I ZABEZPIECZEŃ

DOBÓR KABLI I ZABEZPIECZEŃ

L.P.	NUMER LINII NAZWA URZĄDZENIA ROZDZIELNICY/TABLICY	MOC ZAINSTAL LINII	WSPÓŁ. JEDN.	MOC SZCZYT. LINII	cos φ	NAPIĘCIE ZNAMION. LINII	PRĄD SZCZYT. LINII	DŁUG. OBŁICZ. ODCINKA LINII	TYP LINII					SPADEK NAPIĘCIA NA ODCINKU LINII	TYP ZABEZP. (CHARAKT.)	PRĄD ZABEZP.	WARUNEK I Ib ≤ In ≤ Iz					Współcz. krotności prądu	WARUNEK II Iz ≥ $\frac{k_2 \cdot I_n}{1,45}$							
									TYP KABLA			DOP. PRĄD	SPOS. UKŁ.				WSPÓŁ. POPR.	Jd x kgl												
		Pil	kj	Pszl		U	Ib	L				Iz'		kgl	Idd	δU	In						k ₂							
-	-	kW	-	kW		V	A	m	L N PE			A	-	A	%	A														
	1	2,00	3	4,00	5	6	7	9	10			11	12	13	14	15	16	17	18			19	20							
1.	ZZK – RGPOŻ	65,42	0,61	39,91	0,93	400 / 230	61,94	15			YAKY 4 x 35		118	E	0,80	94,4	0,31	gG	80	61,9	≤	80	≤	94,4	spełniony	1,6	94,4	≥	88,3	spełniony
2.	RGPOŻ – RE	40,55	0,85	34,47	0,93	400 / 230	53,49	10			YKY 5 x 25		112	E	0,80	89,6	0,15	gG	50	53,5	≤	50	≤	89,6	błąd	1,6	89,6	≥	55,2	spełniony
3.	RGPOŻ – RK	24,87	0,80	19,90	0,93	400 / 230	30,88	20			YKY 5 x 25		112	E	0,80	89,6	0,17	gG	50	30,9	≤	50	≤	89,6	spełniony	1,6	89,6	≥	55,2	spełniony