

TABELA 3. ZESTAWIENIE LINII ZASILAJĄCYCH

Oznaczenie linii	Zasilana tablica / rozdzielnica	Moc zainstalowana P _i	Wsp. jedn. k _j	Moc szczytowa P _s	cos φ	Napięcie U	Prąd obliczeniowy I _b	Zabezpieczenie			Linia (typ, przekrój linii, sposób ułożenia , obciążalność prądowa)										Prąd zadziałania zabezpieczenia I _z =I _n xk _{l2}	I _z x 1,45	Konduktywność	Spadek napięcia ΔU%	I _b <I _n <I _z	I _z <I _z x1,45
								Charakterystyka	Współczynnik k _{l2}	Wielkość I _n	Rodzaj izolacji	Typ kabla	Przekrój L (faza)	Przekrój PE	Długość	Sposób ułożenia	Obciążalność przewodu I _{z1}	Współczynnik poprawki k _g	Współ. temp. otoczenia k _t	Obciążalność linii I _z =I _{z1} xk _g xk _t						
-	-	kW	-	kW	-	V	A	-	-	A	-	-	mm ²	mm ²	m	-	A	-	-	A	A	A	m/Ωmm ²	%	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	ZK																									
L11	RG	80	1,00	80	0,930	400	124	wyt	1,45	125	PVC	YKY	95	95	20	D	179	1,00	1,00	179,0	181,3	259,6	56	0,19	TAK	TAK
	RG																									
RP/01	RH1	3	1,00	3	0,850	400	6	C	1,45	20	(N)HXH	HDGs	4	4	5	B2	35	1,00	1,00	35,0	29,0	50,8	56	0,05	TAK	TAK
RP/02	COD1	0,2	1,00	0,2	0,900	230	1	C	1,45	10	(N)HXH	HDGs	2,5	2,5	15	B2	26	1,00	1,00	26,0	14,5	37,7	56	0,23	TAK	TAK
RP/03	COD2	0,2	1,00	0,2	0,900	230	1	C	1,45	10	(N)HXH	HDGs	2,5	2,5	50	B2	26	1,00	1,00	26,0	14,5	37,7	56	0,78	TAK	TAK
RG/01	RK1	65	0,70	46	0,960	400	68	gG	1,60	80	PVC	YKY	70	35	35	B2	149	0,70	1,00	104,3	128,0	151,2	56	0,74	TAK	TAK
RG/02	TB1	20	0,80	16	0,930	400	25	gG	1,60	50	PVC	YKY	25	16	20	B2	80	0,70	1,00	56,0	80,0	81,2	56	0,41	TAK	TAK
RG/03	RP	20	0,80	16	0,850	400	27	gG	1,60	50	PVC	YKY	25	16	55	B2	80	0,70	1,00	56,0	80,0	81,2	56	1,14	TAK	TAK
RG/04	RW1	15	1,00	15	0,850	400	25	gG	1,60	50	PVC	YKY	25	16	55	B2	80	0,70	1,06	59,4	80,0	86,1	56	1,07	TAK	TAK
RG/05	TB2	20	0,80	16	0,930	400	25	gG	1,60	50	PVC	YKY	25	16	10	B2	80	0,70	1,00	56,0	80,0	81,2	56	0,07	TAK	TAK
RG/06	TD	6	1,00	6	0,850	400	10	gG	1,60	25	PVC	YKY	10	10	30	B2	46	0,70	1,00	32,2	40,0	46,7	56	0,20	TAK	TAK