

PARAMETRY ODBIORU POWER LOAD PARAMETERS											ZABEZPIECZENIE					LINIA ZASILAJĄCA											SPRAWDZANIE SZYBKIEGO WYŁĄCZANIA										
Lp №	Opis obciążenia Load details	Numer obwodu Circuit number	Zasilanie Supply	Moc czynna zainst. Installed active power	Współ. jednoczesności Coincidence factor	Współczynnik mocy Power factor	Stopień skompensowania	Moc bierna obl. Calculated reactive power	Moc czynna obl. Calculated active power	Prąd obliczeniowy Calculated current	Moc pozorna obl. Calculated current	Rodzaj zabezp. / Type of device W-wyłącznik / circuit breaker B- bezpiecznik / fuse	Prąd znamionowy Nominal current	Typ wkładki	Nastawa zabezpieczenia	Prąd zabezpieczenia	Prąd zadziałania zab.	Typ Type	Przekrój żyły roboczej Cross section phases	Ilość żył na fazę Quantity per phase	Przekrój żyły PE Cross section of PE	Ilość żył PE Quantity PE	Obciążalność prądowa	Materiał	Sposób układania	Współczynnik poprawkowy	Obciążalność rzeczywista	$I_2 < I_{z_{d0}} \cdot 1,45$	Długość	Spadek napięcia	IMP. PETLI ZWARCIA	SPODZIEWANY PRĄD ZWARCIA If	IMP. PETLI ZWARCIA	SPODZIEWANY PRĄD ZWARCIA If	CHARAKTERYSTYKA ZAB.: F - BEZPIECZNIK; B,C,D - WYŁĄCZNIKI CZAS WYŁĄCZENIA: $t < 0,4s$, $t < 5s$	SPELNIENIE WARUNKU: $Z_k \cdot I_n < 230$	
				Pi [kW]	kz	cosφ	tgφ	Q [kvar]	Ps [kW]	Io [A]	S [kVA]		In [A]	IrxIn	Is [A]	Is2 [A]	Sr [mm²]														Xs	SPe [mm²]	XPe	Idd [A]			Cu/Al
1	2	w	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	19	20	21	22	23	24	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
ZASILANIE TABLICY TW																																					
1	1Ck1 Zasilanie tablicy TW z rozdzielnic RNN1	RNN1	GWP	23,6	1,00	0,90	0,48	11,4	23,6	37,8	26,2	B	63	gG	-	63	101	YKXS-żo 5x	25	1	25	1	106	Cu	F	0,8	85	SPEŁNIA	85	0,90	0,16	1,4	0,07	3,7	F	<5s	48,7
TABLICA TW																																					
1	1Ck1 Szafa zasilająco-sterująca centrali wentylacyjnej	TW/1	GWP	18,3	1,00	0,88	0,54	9,9	18,3	30,0	20,8	B	40	gG	-	40	64	YKXS-żo 5x	10	1	10	1	59	Cu	F	0,8	47	SPEŁNIA	10	0,20	0,23	1,0	0,09	2,6	F	<5s	43,3