

Tabela 2 – Obliczenia techniczne dla rozdzielnic RSA

L.p.	Odbiomnik						Przewód										Zabezpieczenie				Ochrona p.poraż		Zabezpieczenie przeciążeniowe				Δu,%											
	Nazwa	P <sub>i</sub>	k <sub>i</sub>	P <sub>s</sub>	Ilość	I <sub>B</sub>	skąd	dokąd	typ	przekrój	ułożenie	I <sub>dd</sub>	k <sub>z</sub>	I <sub>z</sub>	l	Material	typ	char.	I <sub>n</sub>	I <sub>2</sub>	Z <sub>s</sub>	I <sub>B</sub>	Z <sub>s</sub> * 1,25*I <sub>a</sub> < U <sub>0</sub>	I <sub>B</sub>	<	I <sub>n</sub>	<	I <sub>z</sub>	I <sub>2</sub> < 1,45*I <sub>z</sub>	odc.	całości							
		[ kW ]	[ - ]	[ kW ]	faz	[ A ]						[ A ]	[ - ]	[ A ]	[ m ]	γ			[ A ]	[ A ]	[ Ω ]			[ A ]	[ A ]	[ A ]	[ A ]	[ % ]	[ % ]									
2.	Zasilanie RSA	157	1	157	3	246,3	RG	RSA	YAKY	5x 1	x	150	na korytach	353	0,85	300	20	35	Al	DPX	250	250	300	0,01	2500,0	23,8095	≤	230	246,3	≤	250	≤	300	300	≤	435	0,4	0,4

Wszystkie obwody spełniają warunki ochrony przeciwporażeniowej oraz doboru przewodów w zakresie obciążalności i spadków napięć