



$P_i=5,4kW$
 $P_s=2,2kW$
 $I_s=3,5A$ dla $\cos \phi_i=0,90$
 zabezpieczenie w RG : 3xBi 25A/gG.

Dobór kabla wg PN-IEC 60364-5-523 :
 linia YDY o 5x10 w rurce z tworzywa, pod tynkiem :
 tab. 52-C3/A2 : $I_n = 39,0A$
 wsp. korygujący wg tab. 52-E1 : $kg=0,70$
 $I_{dd} = 39,0 \times 0,70 = 27,3A$
 $I_{dd} > I_b > I_s$
 Spadek napięcia : $\Delta U\% = 0,09\%$ - od RG

Oznaczenia aparatów		Q1	F1	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	
Oznaczenia zacisków									
Opis		zasilanie od RG + HDGs 2x1,5 w rurce z tworzywa pod tynkiem do wył. ppo . pr du	ogranicznik przepięci klasy C	lampki sygnalizacji obecności napięcia zasilające w rozdzielnicach (fazy L1+L2+L3)	gniazdo zasilające 3-fazowe	gniazdo zasilające 1-fazowe	gniazdo zasilające 1-fazowe	oświetlenie pomieszczenia	
Moc		2,2 kW			2,0 kW	1,6 kW	1,6 kW	0,20 kW	
Długość kabla									
Przekrój kabla									
Typ kabla		YDY o5x10			YDY o5x2,5	YDY o3x2,5	YDY o3x2,5	YDY o3x1,5	

Rozdzielnica Rco

Chodor 1 żek

Nr. projektu:		C		F	
Nr. rysunku:		B		E	
		A		D	
Data:		Autor:			Nr. akusza: 1 / 1