

1. Obliczenia kabli zasilających

ZASILANIE KIERUNEK TO-3														
Moc instalowana Pi (kW)	współczynniki Faktoren			moc obliczeniowa			zabezpieczenie			typ kabla	Idd przewodu (A)	S (mm)	dług. (m)	spadek nap. (%)
	kjg (-)	cos fi (-)	tg fi (-)	Po (kW)	Qo (kVAr)	Io (A)	typ (-)		prąd Ib (A)					
28,25	0,76	0,97	0,25	21,45	5,38	31,93	S303	C	40	YKY 4x25	56	6	100	3,99

ZASILANIE KIERUNEK TWSG														
Moc instalowana Pi (kW)	współczynniki Faktoren			moc obliczeniowa			zabezpieczenie			typ kabla	Idd przewodu (A)	S (mm)	dług. (m)	spadek nap. (%)
	kjg (-)	cos fi (-)	tg fi (-)	Po (kW)	Qo (kVAr)	Io (A)	typ (-)		prąd Ib (A)					
27,43	1,00	0,95	0,33	27,43	9,05	41,72	S303	C	50	YKY 4x25	56	10	100	3,06