



nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
nazwa obwodu	zasilanie z sieci dystrybucyjnej	zasilanie rezerwowe	sygnalizacja napięcia	ochronniki przepięciowe	zasilanie pompy nr 1	zasilanie pompy nr 2	Obwód 24 V	zasilanie układu sterowania	potrzeby własne	rezerwa
oznaczenie faz	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE
moc zainstalowana	5,5	-	-	-	2,2	2,2	0,1	0,5	0,5	-
współczynnik zapotrzebowania	-	-	-	-	0,5	0,5	1	1	0,5	-
obliczeniowy prąd obciążenia Ib (dla najbardziej obciążonej fazy L3)	4,2	-	-	-	3,4	3,4	4,1 (24V)	2,3	2,3	-
moc szczytowa	2,7	-	-	-	1,1	1,1	0,1	0,5	0,25	-
rodzaj przewodu	YKY 4x10mm ²	4x LGY 4 mm ²	4xLGY 1,5 mm ²	LGY 10 mm ²	H07RNF 3x1,5mm ²	H07RNF 3x1,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YKY 3x2,5 mm ²	YDY 3x1,5mm ²	-

Napięcie sieci 400/230 V, 50 Hz

Układ sieci: TNC-S

System ochrony p/poraż:
samoczynne szybkie wyłączenie

$P_{in} = 5,5 \text{ kW}$

$P_{sz} = 2,7 \text{ kW}$

WYKONAWCA:
Biuro Projektów Drogowych Marcin Krzyżowski
34-331 Świnna, ul. Jesienna 6

NAZWA OPRACOWANIA:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Białej i Hubala w Jawiszowicach” -
branża elektryczna

INWESTOR: Gmina Brzeszcze
ADRES: 32-620 Brzeszcze, ul. Kościelna 4

RYS. NR
E2

TYTUŁ RYSUNKU: Schemat ideowy złącza zasilającego

SKALA —

DATA: XI 2016 r.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Góra upr. nr 190/98

OPRACOWAŁ: mgr inż. Krystian Kukuczka