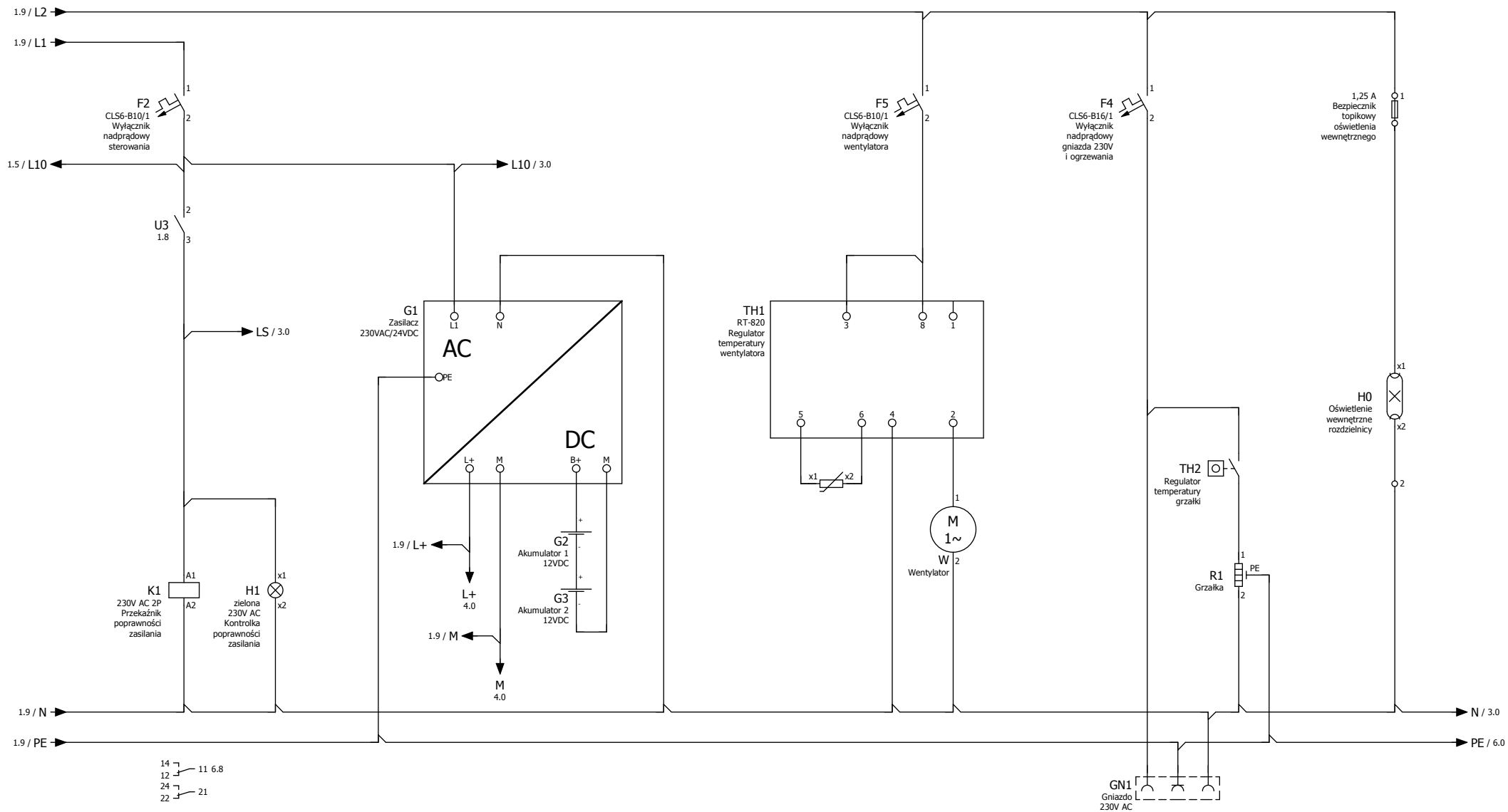


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tory silnopiędowe						Projekt		Strona	1
						Orzechów		Liczba stron	7



0

1

2

3

4

5

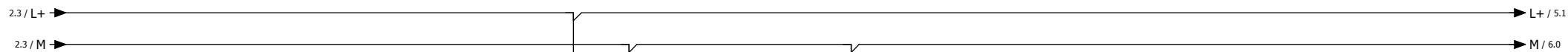
6

7

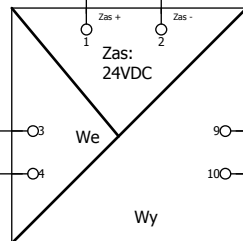
8

9

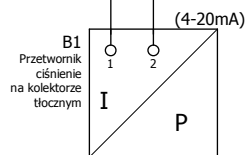
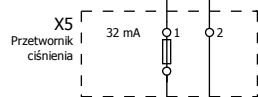




SEP1  
SEPGAL I/I  
Separator  
sygnału  
analogowego  
przetwornika  
ciśnienia



CIS / 6.8



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Pomiar ciśnienia

Projekt

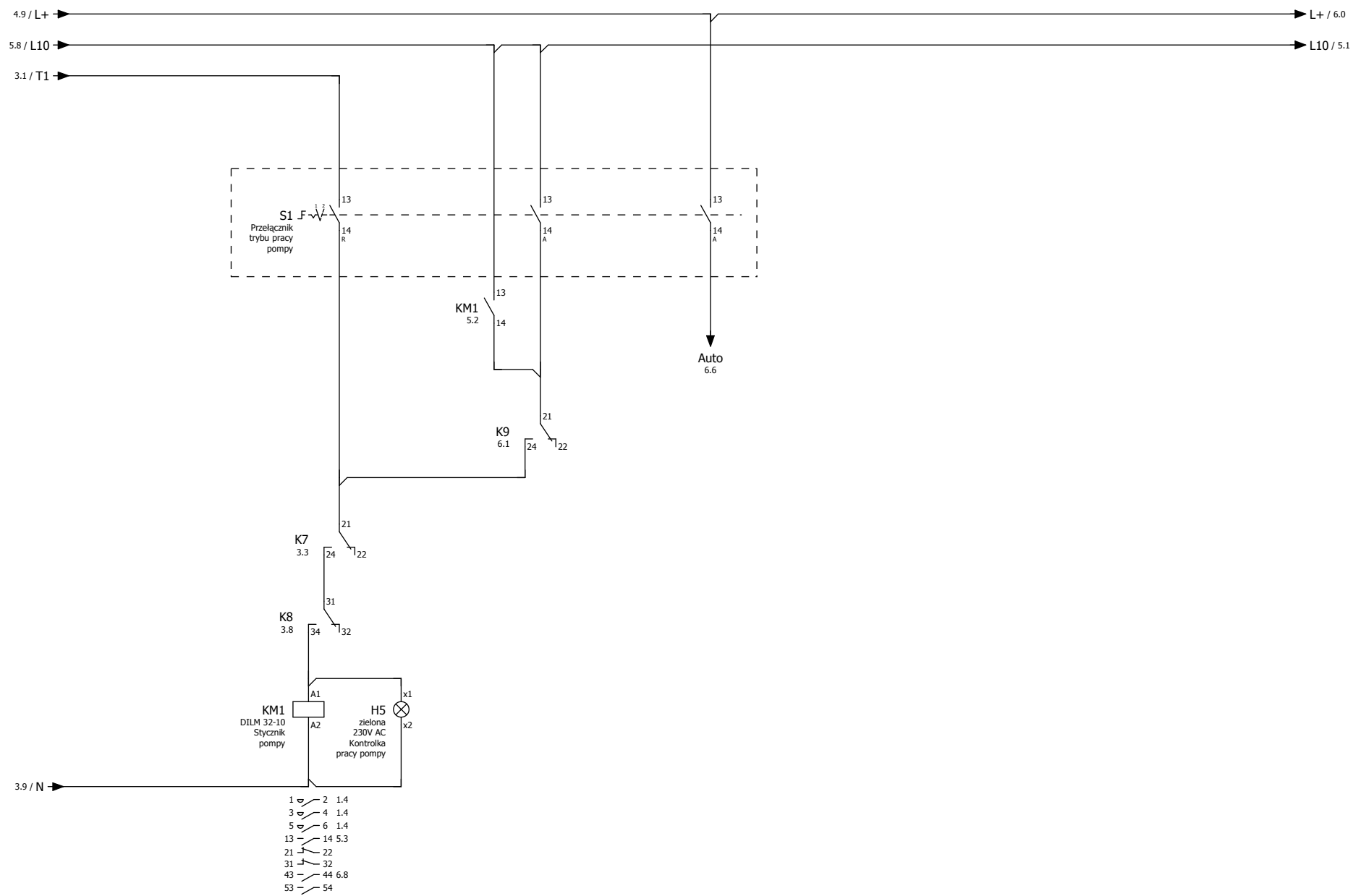
Strona

4

Orzechów

Liczba  
stron

7



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sterowanie pompy						Projekt		Strona	5
						Orzechów		Liczba stron	7



# Lista elementów

Oznaczenie	Opis	Plasowanie
F0	Rozłącznik izolacyjny z wyzwalaczem wzrostowym	2.0
F1	Wyłącznik nadprądowy przetwornicy częstotliwości	2.4
F2	Wyłącznik nadprądowy sterowania	3.1
F4	Wyłącznik nadprądowy gniazda 230V i ogrzewania	3.7
F5	Wyłącznik nadprądowy wentylatora	3.6
F6	Wyłącznik nadprądowy czujnika zaniku faz	2.8
G1	Zasilacz 230VAC/24VDC	3.2
G2	Akumulator 1 12VDC	3.3
G3	Akumulator 2 12VDC	3.3
GN1	Gniazdo 230V AC	3.7
H0	Oświetlenie wewnętrzne rozdzielnic	3.9
H1	Kontrolka poprawności zasilania	3.2
H2	Kontrolka awarii pompy	4.2
H3	Kontrolka suchobiegu	4.5
H4	Kontrolka ciśnienia maksymalnego	4.9
H5	Kontrolka pracy pompy	6.3
H6	Kontrolka awarii zbiorczej	7.1
H7	Kontrolka awarii falownika	2.7
K1	Przełącznik poprawności zasilania	3.1
K2	Przełącznik awarii pompy	4.1
K6	Przełącznik gotowości falownika	2.6
K7	Przełącznik suchobiegu	4.3
K8	Przełącznik ciśnienia maksymalnego	4.8
K9	Przełącznik załączający pompę	7.1
K10	Przełącznik załączający falownik	7.1
KM1	Stycznik pompy	6.2
KX1	Przełącznik czasowy ciśnienia maksymalnego	4.7
PF	Przełącznik faz	2.1
Q1	Wyłącznik różnicowo-prądowy	2.5
R1	Grzałka	3.8
S1	Przełącznik trybu pracy pompy	6.2
SEP1	Separator sygnału analogowego przetwornika ciśnienia	5.3
SLW1	Elektroniczny czujnik suchobiegu	4.3
TH1	Regulator temperatury wentylatora	3.5
TH2	Regulator temperatury grzałki	3.8
U1	Przetwornica częstotliwości	2.4
U2	Sterownik Horner HEXE220C014-01	7.2
U2b	Analog Output Module	2.8
U3	Bezpiecznik zaniku faz PUN3-C	2.8
W	Wentylator	3.6
WB	Wyłącznik bezpieczeństwa	2.2
WG	Wyłącznik główny	2.0

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Lista elementów						Projekt		Strona	7
						Orzechów		Liczba stron	7