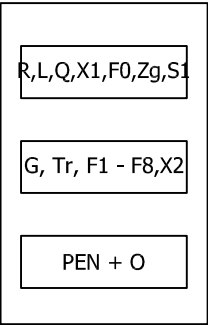
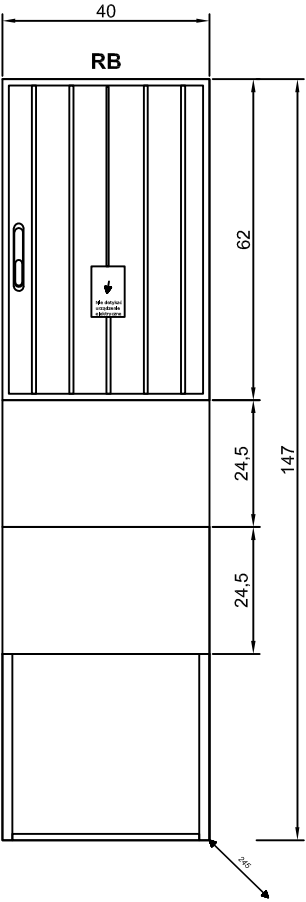
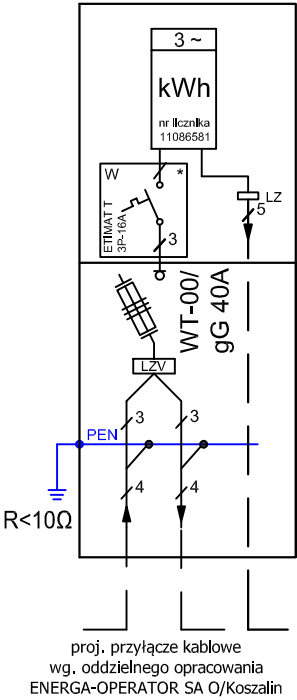


UWAGA

- \* WIELKOŚĆ ZGODNA Z WP E-OP KOSZALIN
- ZŁĄCZE KABLOWO-POMIAROWE, UKŁAD POŁĄCZEŃ I ZABEZPIECZENIA W ZŁĄCZU ZGODNE ZE STANDARDAMI E-OP KOSZALIN
- OCHRONA DODATKOWA OD PORAZEN PRĄDEM ELEKTRYCZNYM – SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Projektowane złącze  
typu P1-Rs/LZV/F  
na działce nr 164/3  
wg odrębnego opracowania  
ENERGA-OPERATOR SA



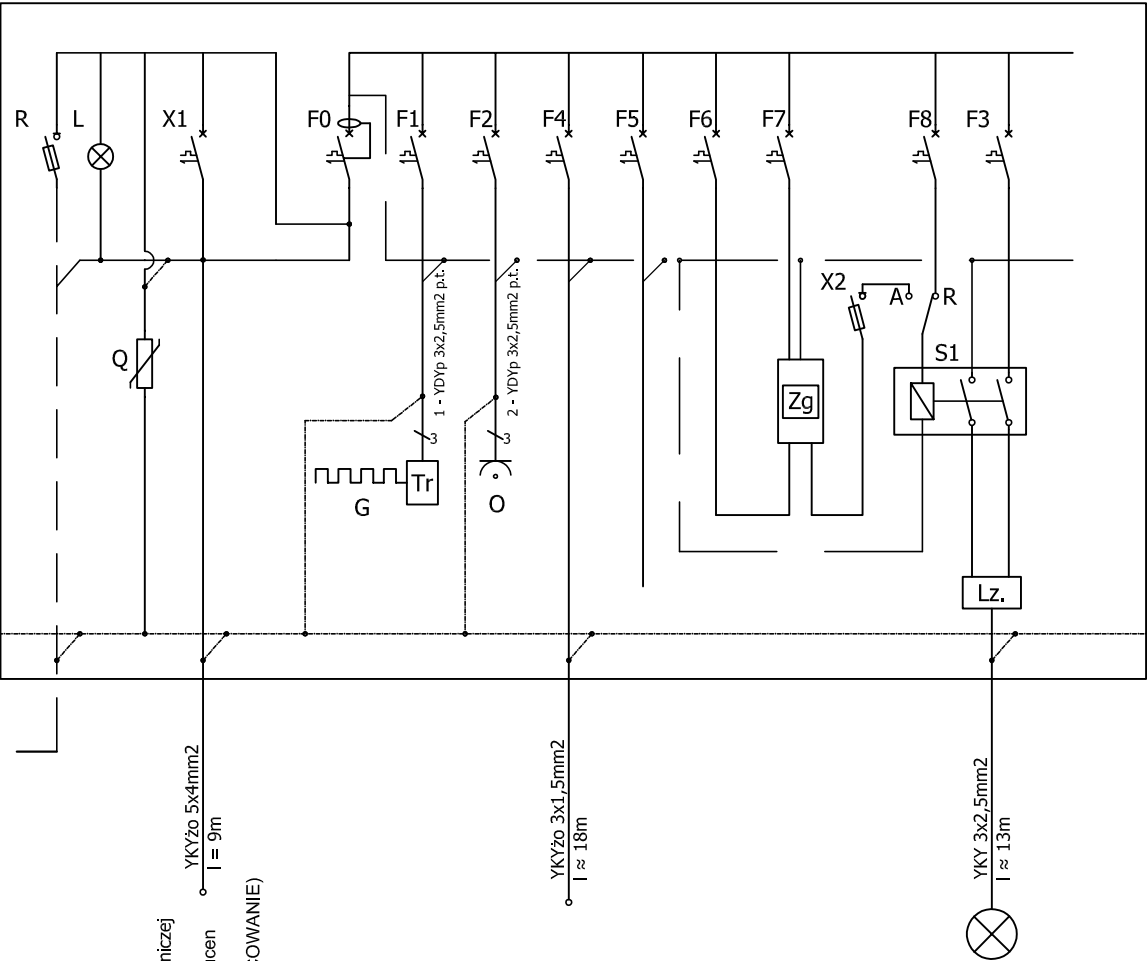
ZK1a

SZKIC RB WIDOK

- ZPU EN-TECH ZK1a 2xTH35 (mod.18)
- napięcie znamionowe 230/400V (50Hz)
  - prąd zwarcia 10kA
  - II klasa ochrony IP 44
  - drzwiczki zamykane + zamek MASTERS
  - szyna zasilająca oraz szyny PEN
  - wsporniki montażowe 2xTH35
  - osłony izolacyjne mocowane śrubami
  - fundament z tworzywa SMC 0180 samogasnący 15s

Indywidualne rozwiązanie konstrukcyjne!!!

SCHEMAT PROJEKTOWANEJ ROZDZIELNICY BEZPIECZNIKOWEJ RB



Oznaczenia:  
A - praca automatyczna  
R - praca ręczna

zasilanie szafki sterowniczej  
przepompowni  
szafę dostarcza producent  
przepompowni  
(ODDZIELNE OPRACOWANIE)

zasilanie kamer  
(opcjonalnie)  
rezerwa

do obwodów  
wyrównawczych  
FeZn 25x4 mm  
Ru ≤ 10Ω

DODATKOWA OCHRONA OD PORAZEŃ :  
- SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZENIE  
- POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE

Ozn.	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość
R	Rozłącznik bezpiecznikowy R 303 20A	szt.	1
L	Lampka sygnalizacyjna L435	szt.	1
F0	Wyłącznik różnicowoprądowy P304 40A, 30mA	szt.	1
F1, F4	Wyłącznik nadprądowy S301 B10	szt.	2
F2, F5	Wyłącznik nadprądowy S301 B16	szt.	2
X1	Rozłącznik izolacyjny FR 303 20A	szt.	1
F6, F7, F8	Wyłącznik nadprądowy S301 B6	szt.	3
F3	Wyłącznik nadprądowy S301 C10	szt.	1
X2	Rozłącznik izolacyjny FR 301 16A	szt.	1
Q	Ochronniki przedwprzebiegowe B+C 4P serii ON 300	szt.	1
S1	Stycznik cichy SM 325 230S-2z 25	szt.	1
O	Gniazdo wtykowe zasilające 16 (2P+Z)	szt.	1
Zg	Zegar-programator astronomiczny AstroRex D21	szt.	1
Tr	Termostat	szt.	1
G	Grzałka	szt.	1

 <div>ELEKTRO - KAM Grzegorz Kinal 75-900 Koszalin, ul. Polna 19 tel. +48 698 662 999, <a href="http://www.elektro-kam.pl">www.elektro-kam.pl</a> e-mail: <a href="mailto:biuro@elektro-kam.pl">biuro@elektro-kam.pl</a></div>			
NAZWA OBIEKTU	PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH	SKALA	
ADRES OBIEKTU	Koszalin ul. Południowa DZ. NR 164/3; obr. 0053 Koszalin	DATA	08.2021
TYTUŁ RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA	NR RYS.	2
IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEN	Podpis
mgr inż. Grzegorz Kinal		ZAP/0117/PWOE/12 W SPEC. SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH BEZ OGRANICZEŃ	
mgr inż. Piotr Dziaczek		ZAP/0124/PBE/18 W SPEC. SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH BEZ OGRANICZEŃ	