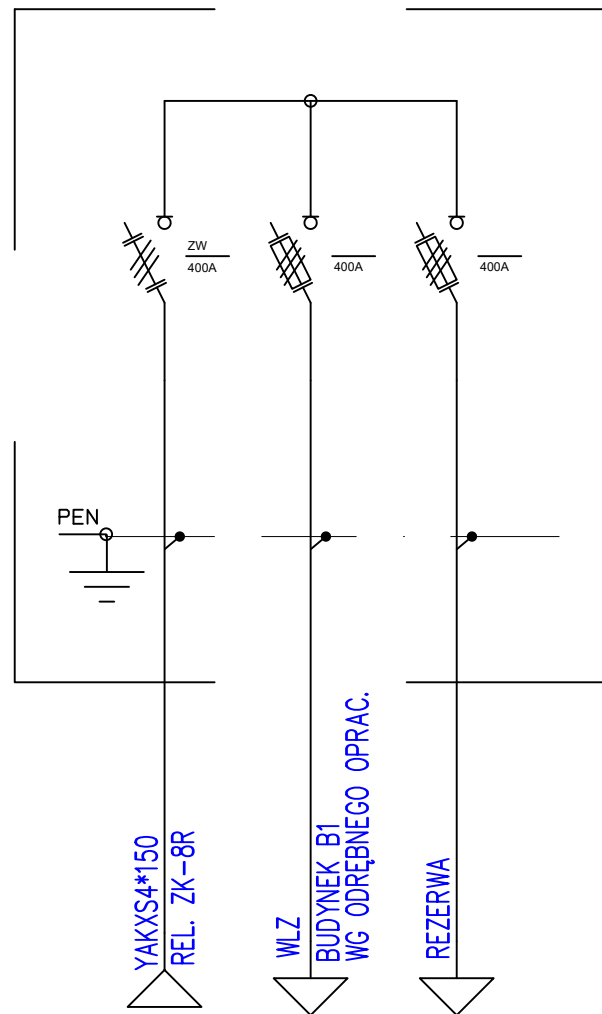


ZK-1B



Biuro projektowe instalacji elektroenergetycznych
ul. 26 Kwietnia 2a, 71-126 Szczecin
e-mail: eelbo@eelbo.pl, tel. 91-852-19-71

NAZWA INWESTYCJI:	AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ W BRANŻY ELEKTRYCZNEJ NA DZ. 28/8 PRZY UL. DĘBOGÓRSKIEJ W SZCZECINIE W RAMACH INWESTYCJI "BUDOWA POLSKIEGO OŚRODKA SZKOLENIOWEGO RATOWNICTWA MORSKIEGO W SZCZECINIE
ADRES INWESTYCJI:	UL. DĘBOGÓRSKA 12, DZ. 28/8 OBR. 3025 M. SZCZECIN
INWESTOR:	POLITECHNIKA MORSKA W SZCZECINIE UL. WAŁY CHROBREGO 1-2 70-500 SZCZECIN
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Markowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, nr uprawnień budowlanych ZAP/0218/POOE/11

SCHEMAT ZŁĄCZA
ZK-1B

1:-- 22-05-2024

ELEKTRYCZNA

IE.5

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

Podstawowe dane techniczne:

In część pomiarowa max: ---
In część złączowa max: 400 A
Napięcie znamionowe: 230/400 V
Napięcie znamionowe izolacji: 500/690 V
Częstotliwość znamionowa: 50~60 Hz
Stopnie ochrony: IK10, IP 44
Temperatura pracy: -25~55 C
Icw prąd znam. krótkotrwały wytrż.: 20kA
Ipk prąd znam. szczytowy wytrzy.: 40kA
Dopuszczalny czas trwania łuku elektr.: 100 ms
Klasa ochronności: II

Zgodność z normami:

-PN-EN 61439-1:2011;
-PN-EN 61439-5:2015;
-PN-E 05163:2002;
-PN-EN 60529:2003;
-PN-EN 62262:2003;
-PN-EN 62208:2011;
-PN-EN 50274:2004;
-PN-EN 60695-11-10:2002/A1:2005
-PN-EN 60947-1:2010/A1:2011
-PN-EN 60947-3:2009/A1:2012
-PN-EN 60269-1:2010/A1:2012
-PN-EN 60269-2:2010
-PN-EN 60898-1:2007/IS1:2008
-PN-EN 60898-1:2007/A13:2012
-PN-E 90054:1987
-PN-EN 60044-1
-N SEP-E-001
-N SEP-E-002
-DIN 43629-1
-DIN 43629-2
-DIN 43629-3

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: ZASTOSOWANIE URZĄDZEN II KLASY OCHRONNOŚCI
WYŁĄCZENIE ZGODNIE Z PN-IEC 60364 REALIZOWANE ZA POMOCĄ WYŁĄCZNIKÓW
NADMIAROWO-PRĄDOWYCH, ORAZ WKŁADEK BEZPIECZNIKOWYCH O DZIAŁANIU SZYBKIM.

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: ZASTOSOWANIE URZĄDZEN II KLASY OCHRONNOŚCI
(ZŁĄCZA, SZAFKI ENERGETYCZNE) ORAZ W OBWODACH ODBIORCZYCH SAMOCZYNNE
WYŁĄCZENIE ZGODNIE Z PN-HD 60364 REALIZOWANE ZA POMOCĄ WYŁĄCZNIKÓW
NADMIAROWO-PRĄDOWYCH, WYŁĄCZNIKÓW RÓŻNICOWO-PRĄDOWYCH ORAZ WKŁADEK
BEZPIECZNIKOWYCH O DZIAŁANIU SZYBKIM.

ZASILANIE W UKŁADZIE TN-C