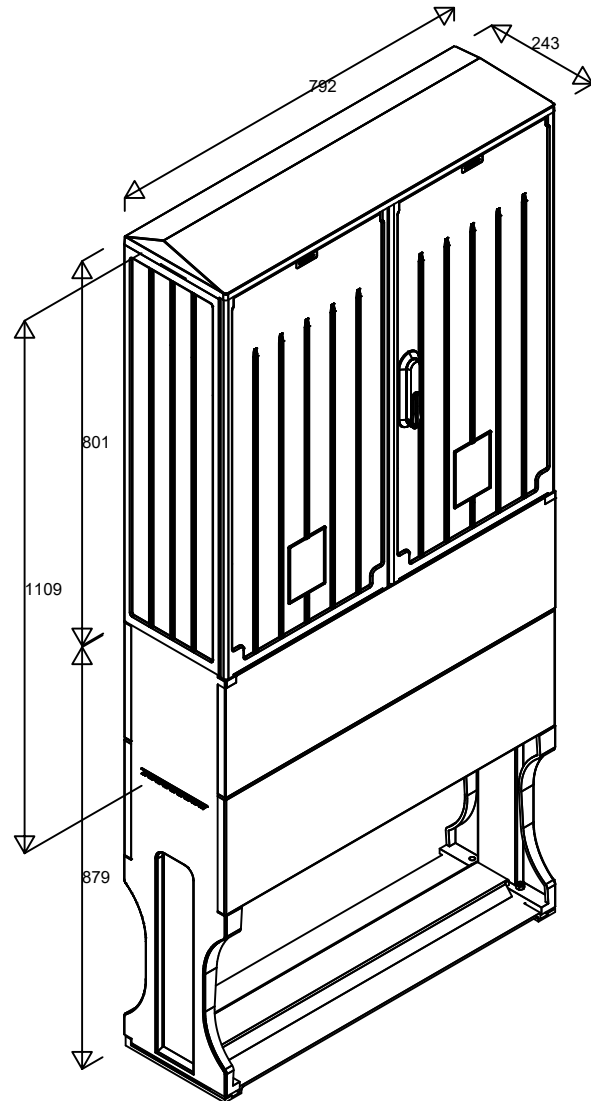



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: ZASTOSOWANIE URZĄDZEN II KLASY OCHRONNOŚCI WYŁĄCZENIE ZGODNIE Z PN-IEC 60364 REALIZOWANE ZA POMOCĄ WYŁĄCZNIKÓW NADMIAROWO-PRĄDOWYCH, ORAZ WKŁADEK BEZPIECZNIKOWYCH O DZIAŁANIU SZYBKIM.
OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: ZASTOSOWANIE URZĄDZEN II KLASY OCHRONNOŚCI (ZŁĄCZA, SZAFKI ENERGETYCZNE)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

Podstawowe dane techniczne:	Zgodność z normami:
In część pomiarowa max: ---	-PN-EN 61439-1:2011;
In część złączowa max: 400 A	-PN-EN 61439-5:2015;
Napięcie znamionowe: 230/400 V	-PN-E 05163:2002;
Napięcie znamionowe izolacji: 500/690 V	-PN-EN 60529:2003;
Częstotliwość znamionowa: 50~60 Hz	-PN-EN 62262:2003;
Stopnie ochrony: IK10, IP 44	-PN-EN 62208:2011;
Temperatura pracy: -25~55 C	-PN-EN 50274:2004;
Icw prąd znam. krótkotrwały wytrż.: 20kA	-PN-EN 60695-11-10:2002/A1:2005
Ipk prąd znam. szczytowy wytrzy.: 40kA	-PN-EN 60947-1:2010/A1:2011
Dopuszczalny czas trwania łuku elektr.: 100 ms	-PN-EN 60947-3:2009/A1:2012
Klasa ochronności: II	-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 -DIN 43629-1
	-N SEP-E-001 -DIN 43629-2
	-N SEP-E-002 -DIN 43629-3



		celbo Piotr Markowski ul. Księcia Borysa 13, 71-480 Szczecin <u>adres korespondencyjny:</u> celbo Piotr Markowski ul. 26 Kwietnia 2A 71-126 Szczecin	
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ PRZYSTANI DLA ZADANIA PN.: „INTELIAGENTNY PORT JACHTOWY – MARINA YACHT RESIDENCE SZCZECIN”			
TOM 43. PROJEKT TECHNICZNY – OBIEKTY KUBATUROWE NA LĄDZIE			
ADRES INWESTYCJI:		MARINA YACHT RESIDENCE SZCZECIN ul. Przestrzenia 23, 70-800 Szczecin dz. nr 1/44, 1/53 (Wp), obręb 4001; dz. nr 10/1, 10/3, 10/4, obręb 4004	
INWESTOR:		POLINO MARSZAŁEK sp. k. ul. Pomorska 112A, 70-812 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	
SPRAWDZIŁ:		mgr inż. Mariusz Piątkowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr uprawnień budowlanych ZAP/0125/PWOE/11	
SCHEMAT ROZDZ. R.GŁ			
1:-		01.02.2023	TOM.43-
ELEKTRYCZNA			IEs.2
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.			