

Numer obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Opis	TL.B -> ADM.G	ADM.G/O1	ADM.G/O2	ADM.G/O3	ADM.G/O4	ADM.G/O5	ADM.G/OZ	ADM.G/BG	ADM.G/W1	ADM.G/NG1	ADM.G/NG2
Moc [kW]/Prąd [A]	40 kW	0,4 kW	0,4 kW	0,4 kW	0,2 kW	0,2 kW	0,4 kW	3,0 kW	1,0 kW	0,35 kW	0,35 kW
Przewód	YKY 5x16mm ²	YDY 3-4x1,5mm ²	YDY 3-4x1,5mm ²	YDY 3-4x1,5mm ²	YDY 3-4x1,5mm ²	YDY 3-4x1,5mm ²	YKY 3-4x1,5mm ²	YDY 5x2,5mm ²	YDY 3x1,5mm ²	YDY 3x1,5mm ²	YDY 3x1,5mm ²
Nazwa obwodu	WLZ	Ośw. Hali garażowej	Ośw. Hali garażowej	Ośw. Hali garażowej	Ośw. Pom. Technicznych	Ośw. Kom. Lokatorskich	Ośw. Rampy wjazdowej	Zas. Brama garażowa	Zas. Wentylatorów	Zas. Nagrzewnicy	Zas. Nagrzewnicy

LEGENDA OSPRZĘTU:

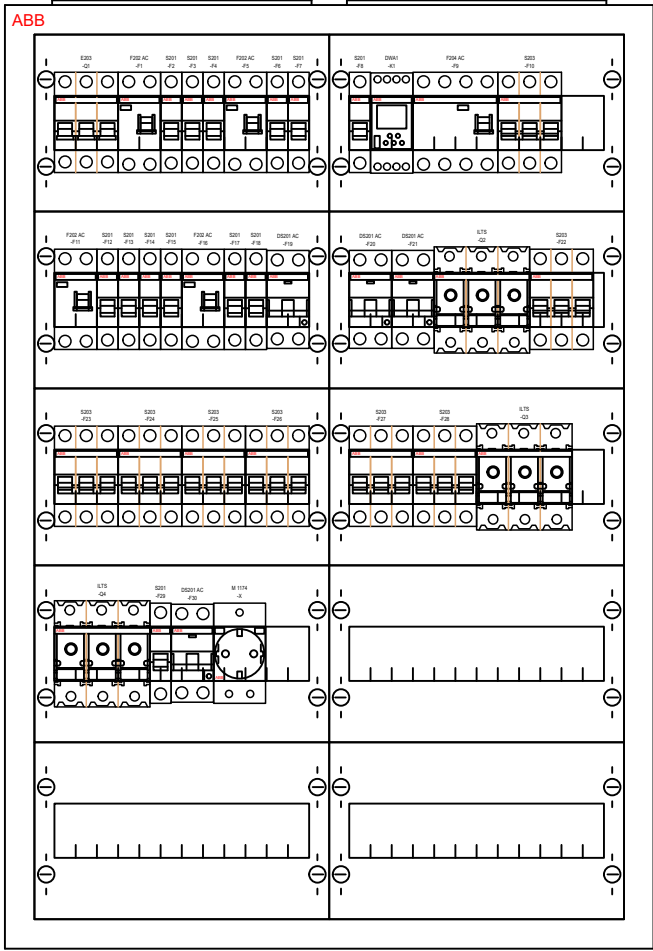
- Wyłącznik nadprądowy/ Ogranicznik mocy
- Wyłącznik różnicowoprądowy
- Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym
- Rozłącznik bezpiecznikowy
- Rozłącznik mocy
- Ogranicznik przepięć
- Rozłącznik izolacyjny
- Dzwonek modułowy
- Zegar astronomiczny
- Stycznik

ZAPROPONOWANE W PROJEKcie ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE, URZĄDZENIA, ELEMENTY I TECHNOLOGIE NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO WYMAGANY STANDARD JAKOŚCI A NIE WYBÓR PRODUCENTA. DOPUSZCZA SIĘ ROZWIĄZANIA RÓWNORZĘDNE POD WARUNKIEM SPEŁNIENIA ZAŁOŻONYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, ESTETYCZNYCH I FORMALNO-PRAWNYCH ZGODNE Z OPISEM TECHNICZNYM ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH.

OZNACZENIA PRZEWODÓW:	"PN"	"VDE"
SMYp 300/300V	H03 VH-H	
OMY 300/300V	H03 VV-F	
OMYp 300/300V	H03VVH2-F	
LgY 300/500V	H05 V-K	
DY 300/500V	H05 V-U	
OWY 300/500V	H05 VV-F	
OW 300/500V	H05 RR-F	
Opd 450/750V	H07 RR-F	
LgY 450/750V	H07 V-K	
DY 450/750V	H07 V-U	
YDYżo	NYM-J	
YDY	NYM-O	
YKYżo	YYY-J	
YKY	YYY-O	
YKXSżo	N2XY-J	
YKXS	N2XY-O	
YAKYżo	NAYY-J	
YAKY	NAYY-O	
YAKXSżo	NA2XY-J	
YAKXS	NA2XY-O	
AsXn	NFA2X	

PARAMETRY INSTALACJI:

Pi = 33kW
kj = 0,84
Pz = 27,86kW
cos fi = 0,93
tang fi = 0,4
Ib = 43,24A
U = 230/400V



UWAGI:

- ROBOTY PROWADZIĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI POZWOLENIA NA BUDOWĘ, WARUNKAMI TECHNICZNYMI PRZYŁĄCZENIA, DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I POLSKIMI NORMAMI, PRZESTRZEGAJĄC INSTRUKCJI PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW;
- INSTALACJE ELEKTRYCZNE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S
- W ROZDZ. STOSOWAĆ WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE O CZUŁOŚCI 30mA;
- OCHRONA OD PORAŻEN PRĄDEM ELEKTRYCZNYM POPRZECZ SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA WG. PN-IEC 60364;
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST STOSOWAĆ WYŁĄCZNIE WYROBY BUDOWLANE POSIADAJĄCE DOKUMENTY ŚWIADCZĄCE O DOPUSZCZENIU DO OBROTU NA RYNKU POLSKIM ALBO DO JEDNOSTKOWEGO ZASTOSOWANIA W OBIEKcie. NALEŻY STOSOWAĆ MATERIAŁY I WYROBY POSIADAJĄCE AKTUALNE APROBATY TECHNICZNE, ATESTY HIGIENICZNO-SANITARNE I CERTYFIKATY BEZPIECZEŃSTWA;
- WYMIARY NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE, O WSZELKICH NIESCISŁOŚCIACH NALEŻY POINFORMOWAĆ PROJEKTANTA;
- NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI I CZĘŚCIĄ OPISOWĄ ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI;
- PRZY PRZYSTĄPIENIU DO WYKONYWANIA PRAC ORAZ DOKONYWANIEM ZAMÓWIENIA MATERIAŁÓW NALEŻY: - DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z DOKUMENTACJĄ WSZYSTKICH BRANŻ; - SKOORDYNOWAĆ TECHNOLOGIE WYKONYWANIA ROBÓT WSZYSTKICH BRANŻ; - DOKONAĆ WSZYSTKICH CZYNNOŚCI, KTÓRYCH KONIECZNOŚĆ WYNIKA ZE SZTUKI BUDOWLANEJ, OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW I NALEŻYTEJ STARANNOŚCI;
- SKUTKI BEZPOŚREDNIE I POŚREDNIE NIESTOSOWANIA SIĘ DO POWYŻSZYCH ZALECEŃ OBCIĄŻAJĄ WYŁĄCZNIE GENERALNEGO WYKONAWCĘ;
- DOPUSZCZA SIĘ MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TYPU PROJEKTOWANYCH PRZEWODÓW ZASILAJĄCYCH PO UWZGLĘDNIENIU WSPÓŁCZYNNIKÓW KOREKCYJNYCH ORAZ DOPUSZCZALNEJ OBCIĄŻALNOŚCI PRĄDOWEJ DŁUGOTRWAŁEJ WYNIKAJĄCEJ Z NORMY 60364-5-52. PO OZYSKANIU ZGODY INWESTORA.
- W ROZDZIELNICACH POZOSTAWIĆ MINIMUM 30% REZERWY.
- ZASILANIE KABLI GRZEWczyCH NALEŻY WYKONAĆ Z WYKORZYSTANIEM TERMOSTATÓW MONTOWANYCH W ROZDZIELNICY, NP. DEVIREG 316. KABELE GRZEWcze NALEŻY WYSTAROWAĆ TAK BY WYŁĄCZAŁY SIĘ W TEMPERATURZE +4°C.

Klasa izolacji: II

Stopień ochrony: IP44

Stopień ochrony: IK07

Prąd znamionowy: 250 A

Rodzaj: Natynkowa

Ilość modułów: 120

Szerokość: 550 mm

Wysokość: 800 mm

Głębokość: 215 mm

ARTOP PRACOWNIA PROJEKTOWA

ul.Zuzanny 13/1, 71-032 Szczecin
artop@artop.szczecin.pl

TYTUŁ RYSUNKU	SCHEMAT ROZDZ. ADM.G		
TEMAT	BUDWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
ADRES	ul.Emilii Plater dz. nr 475,476,477, 72-500 Miedzydroje		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Ernest Ignatowicz nr upr. ZAP/0240/PWBE/19 specj. inst. elektryczne	PODPIS 	Branża ELEKTRYCZNA	Data IX.2024
SPRAWDZIŁ mgr inż. Maciej Polak nr upr. ZAP/0096/PWBE/21 specj. inst. elektryczne		Skala n/d	Nr rys. IEs11
OPRACOWAŁ			