

DACH

MPP1 - 18szt.

MPP2 - 12szt.

LEGENDA

PV
Panel fotowoltaiczny 500 Wp

 Projektowany inwerter

Rozdzielnica RPV
Natynkowa
3x24 modułów
Zlokalizowana możliwie blisko przejścia przewodów na dach.

RPV

INWERTER

wyłącznik
DC

2xBC-SUN 6mm

2xBC-SUN 6mm

zabezpieczenia
DC

sekcja
rozłączników

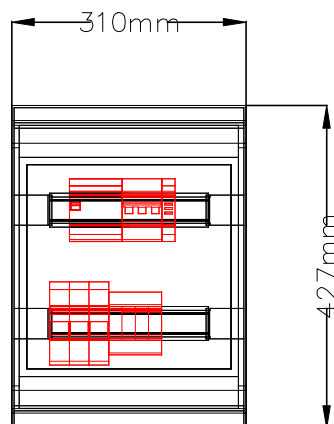
ROZDZIELNICA
GŁÓWNA

Nr obwodu	Nazwa	Do rozdzielnicy głównej	Ochronnik przepięć TYP2	Wskaźnik napięcia
Moc [kW]	15kW			
Typ przewodu	N2XH			
Przekrój [mm] ²	5x10			

CZĘŚĆ AC

CZĘŚĆ DC

RPV AC
Rozdzielnica podtynkowa
IP65, II kl. ochronności, IK07, gł. 150mm
Odporna na UV

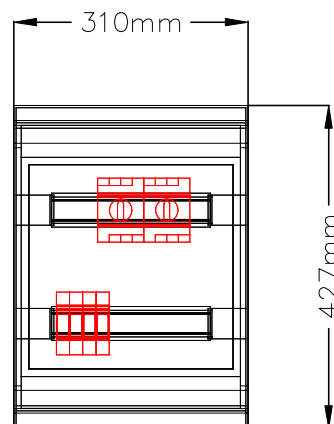


Charakterystyka obudowy:

- drzwi transparentne,
- głębokość 151 mm,
- norma: PN-EN 61439-3,
- prąd znamionowy In: 63A,
- stopień ochrony: IP65,
- klasa ochronności II,
- odporność uderowa IK07,
- kolor: RAL 7035 - jasnoszary,

materiał:
tworzywo sztuczne
badanie palności metodą
rozżarzonego drutu 850°.

RPV DC
Rozdzielnica natynkowa
IP65, II kl. ochronności, IK07, gł. 150mm
Odporna na UV



Charakterystyka obudowy:

- drzwi transparentne,
- głębokość 151 mm,
- norma: PN-EN 61439-3,
- prąd znamionowy In: 63A,
- stopień ochrony: IP65,
- klasa ochronności II,
- odporność uderowa IK07,
- kolor: RAL 7035 - jasnoszary,

materiał:
tworzywo sztuczne
badanie palności metodą
rozżarzonego drutu 850°.

nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA OCIEPLENIU WRAZ REMONTEM WNĘTRZA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. BOHATERÓW WALK NAD BZURĄ		
nazwa projektu	PRZEBUDOWA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, INSTALACJI ODGROMOWEJ I FOTOWOLTAICZNEJ W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. BOHATERÓW WALK NAD BZURĄ		
inwestor	GMINA BEDLNO BEDLNO 24, 99-311 BEDLNO		
adres inwestycji	SZEWCZE NADOLNE, DZ. NR 18/3		
jednostka projektowa	NEOE NEOEnergetyka Sp. z o.o. 02-485 Warszawa, ul. Kleszczowa 15A www.neoenergetyka.pl KRS:0000609330 NIP: 5223058499		
projektował	mgr inż. Janusz Szymkowiak upr. bud. MAZ/0282/PWBE/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
opracował			
tytuł rysunku	Schemat instalacji fotowoltaicznej		
branza	inst. elektryczne	skala	
data	22.03.2024	nr rys.	E09