



Obiekt należy doposażyć w przeciwpożarowy wyłącznik prądu. Według odrębnego opracowania.

WZELAZNIWA DO SPRAWOZDAWIEC PRZECIWOPOZAROWYCH
mgr inż. Jarosław Jarosławski 40409
Opole
(miejscowość, data)
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag z uwagami

* W projektowanych falownikach zamontowane są automatyczne urządzenia rozłączające - zgodnie z normą 50438:2013
W przypadku zaniku napięcia na sieci, falowniki wyłączają się.
UWAGA: Po wykonaniu instalacji należy wykonać oznakowanie w budynku wg normy PN-EN 60364-7-712: nakleja z wizerunkiem modułów PV na dachu budynku powinna być umieszczona w miejscu przyłączenia instalacji PV, przy liczniku, przy głównym wyłączniku zasilania.

mgr Teofil Jarosławski
Elektryk Instalator

Nazwa Projektu: Mikroinstalacja fotowoltaiczna mocy znamionowej 49,78kWp Przychodnia Rejonowa Specjalistyczna, ul. Józefa Borka 13, 55-220 Jędrzychów		Numer projektu: E1 - Ideowy schemat elektryczny instalacji o mocy 49,83kW	
Inwestor: Przychodnia Rejonowa Specjalistyczna 55-220 Jędrzychów ul. Józefa Borka 13		Leczenie instalacji: 55-220 Jędrzychów ul. Józefa Borka 13	
Artykuł:		1/1	
Data:		04.12.2020	

Model falownika JA SOLAR JAM6GSD 380/MR Producent: JA Solar		Inwerter 1 i 2 Frontius Symo 20.0-3-M	
Typ modułu: JAM6GSD 380/MR		Maksymalne napięcie wejściowe: 1000 V	
Moc znamionowa: 380 Wp		Maksymalny prąd wejściowy: 93,0/77,0 A	
Napięcie obwodu otwartego Voc: 41,82 V		Zakres napięć MPPT: 170-800 V	
Napięcie maksymalne Vmpsc: 34,77 V		Moc nominalna AC (230V/400V, 50 Hz)	
Maksymalny prąd Impsc: 10,08 A		Prąd znamionowy wyjściowy: 28,0 A	
Prąd zwrotny Isc: 11,47 A		Napięcie: 230 V/400V	
Sprawność: 20,3 %		Moc DC: 49,78kWp	
Tolerancja mocy 0-+5 %		Moc AC: 40,0 kW	
Wymiary: 1776x1052x25 mm		Ilość modułów PV: 131	
		Wymiarowanie instalacji: 134%	

Parametry instalacji