

UPS Galaxy VS (60 kW) wersja Standalone

UPS standardowo jest wyposażony w pełne zabezpieczenie przed podaniem napięcia wstecznego zgodnie z zapisami normy PN-EN IEC 62040-1

Po stronie Inwestora

- przygotowanie miejsca montażu, kabli zasilających i odbiorczych
- transpotr UPS na obiekcie od środka transportu do miejsca montażu po stronie Inwestora.
- bypass montaż po stronie Inwestora
- po stronie Schneider Electric
- dostawa UPS i bypass
- UPS programowanie, uruchomienie oraz szkolenie.
- obsługa gwarancyjna i serwisowa.

Standard:

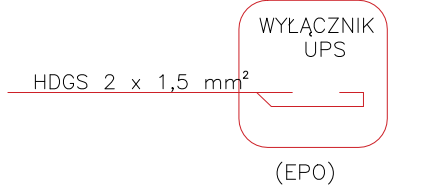
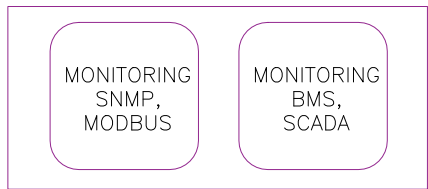
- komunikacja SNMP, MODBUS, BMS oraz SCADA wbudowane w UPS.

Opcja:

- dodatkowa karta komunikacji w wersji wewnętrznej.

Standard:

- EPO konfigurowalne NC/NO



Producent zasilacza UPS musi zapewnić dostęp do własnego oprogramowania pozwalające na monitorowanie parametrów urządzenia z dowolnego miejsca poprzez chmurę.

- filtr przeciwpyłowy.
- UPS odporny na gryzonie.
- wyposażony w kółka transportowe.
- wymagane menu język polski.
- diagram stanu UPS, połączeń bypass i zab. bat. z odwzorowaniem stanu wyłączników.
- wyzwolenie EPO UPS musi zapewniać trwałe wyłączenie zarówno obwodów AC oraz trwałe odłączenie obwodów DC baterii.
- UPS musi posiadać interaktywną procedurę przejścia na bypass uniemożliwiając pomyłki.

Konfiguracja:

- Systemowe szafy tego samego producenta wyposażone w baterie typu VRLA oraz zabudowane do wnętrza szafy zabezpieczenie baterijne w postaci wyłącznika (nie RDC).
- Wymagany czas podtrzymania 30 min dla 60 kW
- Tryby pracy:
- wysokowydajny – sprawność co najmniej 99,1%
zgodnie z normą IEC 62040-3 w klasie 1
- Double Conversion Mode – sprawność co najmniej 96,9%
Eco Mod – sprawność co najmniej 99,2%

<div>edan</div> <div>USŁUGI PROJEKTOWE I KONSULTING</div> <div>01 - 137 WROCŁAW</div> <div>AL. KASPROWICZA 56/1</div> <div>TEL./FAX (0 71) 325-18-81</div> <div>www.edan-mec.pl</div>		<div>NAZWA INWESTYCJI:</div> <div>PRZEBUDOWA LABORATORIUM BSL-3</div> <div>W ŁUKASIEWICZ-PORT</div> <div>WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU</div>	
		<div>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:</div> <div>LABORATORIUM BSL-3, BUDYNEK E</div>	
<div>INWESTOR:</div> <div>SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ</div> <div>- PORT POLSKI OŚRODEK ROZWOJU TECHNOLOGII</div> <div>UL. STABŁOWICKA 147, 54-066 WROCŁAW</div>			
<div>ADRES INWESTYCJI:</div> <div>UL. STABŁOWICKA 147</div> <div>54-066 WROCŁAW</div> <div>DZ. NR 1/6, AM-30, OBRĘB PRACZE ODRZAŃSKIE</div>		<div>PROJEKT</div> <div>WYKONAWCZY</div>	
<div>BRANŻA:</div> <div>ELEKTRYCZNA, TELETECHNICZNA</div>			
<div>TYTUŁ RYSUNKU:</div> <div>SCHEMAT GŁÓWNY UPSBSL3</div> <div>- STAN PROJEKTOWANY</div>			
<div>NUMER RYSUNKU:</div> <div>E-S1.10.1</div>	<div>SKALA:</div> <div>--</div>	<div>DATA:</div> <div>03.2024</div>	<div>WERSJA:</div> <div>PW_02</div>
<div>ELEKTRYCZNA</div>			
<div>IMIE I NAZWISKO:</div> <div>PROJEKTANT GŁÓWNY:</div> <div>mgr inż. Michał Chmielewski</div>		<div>NR. UPR:</div> <div>POM0186/POWE/11</div>	<div>PODPIS</div>
<div>SPRAWDZAJĄCY:</div> <div>mgr inż. Zbigniew Tomczyk</div>		<div>POM0013/POWE/04</div>	

01	zmiana układu baterii z 1 szafy do 2	2024.05.20	
REW.	OPIS	DATA	