

KARTA PRODUKTOWA

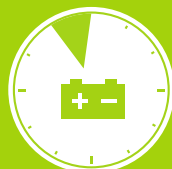
MB SPECLINE



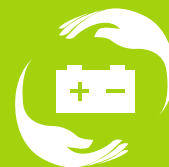
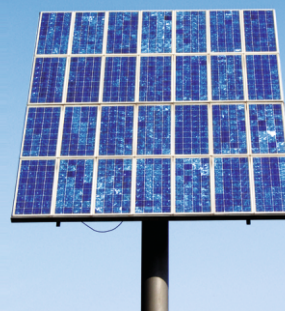
12_{mc}
GWARANCJI



SYSTEM
Clear Digital Sinus
(CDS).



DŁUGI CZAS
PODRZYMIWANIA



SYSTEM
Cool Battery Charging

UPS SPECLINE 1000 zabezpiecza urządzenia do niego podłączone przed zanikami napięcia w sieci, chroni przed spadkiem napięcia oraz eliminuje możliwość uszkodzeń w wyniku przepięć w sieci elektrycznej.

UPS SPECLINE 1000 dedykowany jest przede wszystkim do zabezpieczenia pracy kotłów centralnego ogrzewania, układów solarnych, kominków z płaszczem wodnym, pomp, układów sterowania oraz automatyki. UPS daje możliwość wydłużenia czasu pracy poprzez dokładanie dodatkowych **modułów bateryjnych firmy EVER**. Alternatywnym rozwiązaniem wydłużenia czasu podtrzymania jest zastosowanie akumulatora samochodowego.

OBSŁUGA SERWISOWA

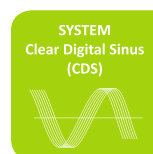
- Serwis w systemie door-to-door
- 12 miesięcy gwarancji na moduł bateryjny
- Realizacja w 14 dni roboczych



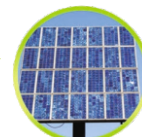
MODUŁ BATERYJNY
SPECLINE 700 / PRO 700



MODUŁ BATERYJNY
SPECLINE 700 / PRO 700 / 1000



ZABEZPIECZENIE





PARAMETRY TECHNICZNE MODUŁU BATERYJNEGO DO UPS SPECLINE 700 / 700 Pro / 1000

PARAMETRY	MODUŁ BATERYJNY DO SPECLINE 700 / 700 Pro / 1000
Napięcie znamionowe (DC)	12 V
Akumulatory	6 x VRLA 12 V / 7 Ah
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	367 x 209 x 119 mm
Masa	16,2 kg
Pozycja pracy	Wisząca lub leżąca
Pozycja transportu	Leżąca
Temperatura pracy	0 ÷ 35 °C
Temperatura przechowywania	0 ÷ 45 °C
Wilgotność względna w czasie pracy	20 ÷ 80% (bez kondensacji)
Wilgotność względna w czasie przechowywania	20 ÷ 95% (bez kondensacji)
Wysokość n.p.m.*	Do 1000 m
Bezpieczniki	Unival 19 mm 40 A

* Wraz ze wzrostem wysokości n.p.m. powyżej podanego limitu obniża się dopuszczalna moc obciążenia zasilacza.

Uwaga! Producent zastrzega sobie prawo do zmiany w/w parametrów bez uprzedniego powiadomienia.

ZABEZPIECZENIA

Przeciwzwarceniowe

Zasilacz wyposażony jest w bezpiecznik topikowy na wejściu sieci oraz zabezpieczenie elektroniczne na wyjściu. Zabezpieczenie elektroniczne działa tylko przy pracy bateryjnej. Zadziałanie zabezpieczenia elektronicznego sygnalizowane jest przez jednoczesne szybkie miganie diody LED oraz przerywany sygnał dźwiękowy.

Ze względu na to, iż koniecznym jest podłączenie zewnętrznego modułu bateryjnego (akumulatora), zastosowano dodatkowe zabezpieczenia:

a. Nadnapięciowe modułu bateryjnego (akumulatora)

Zasilacz zabezpieczony jest na wypadek podłączenia akumulatora o napięciu wyższym niż znamionowe. W takim przypadku przepaleniu ulegną wewnętrzne bezpieczniki. Należy wówczas zwrócić się do serwisu producenta w celu ich wymiany.

b. Przed odwrotnym podłączeniem modułu bateryjnego

Zasilacz zabezpieczony jest na wypadek odwrotnego podłączenia modułu bateryjnego.

Nadprądowe akumulatora

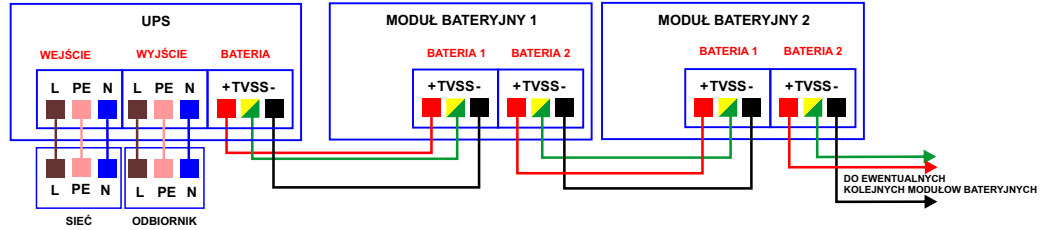
Zasilacz zabezpieczony jest na wypadek przekroczenia maksymalnego prądu akumulatora dwoma zabezpieczeniami:

- elektronicznie,
- wewnętrznymi bezpiecznikami topikowymi (w przypadku ich uszkodzenia należy zgłosić się do serwisu w celu ich wymiany).



INSTALACJA UPS I MODUŁÓW BATERYJNYCH

UKŁAD POŁĄCZEŃ SPECLINE 700 / 700 Pro Z MODUŁAMI BATERYJNYMI SPECLINE 700 / PRO 700

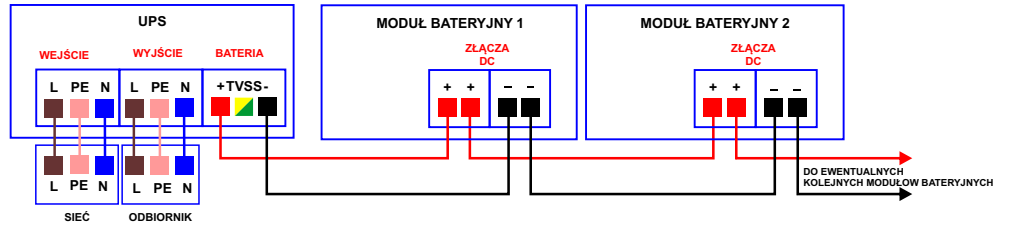


UPS SPECLINE 700

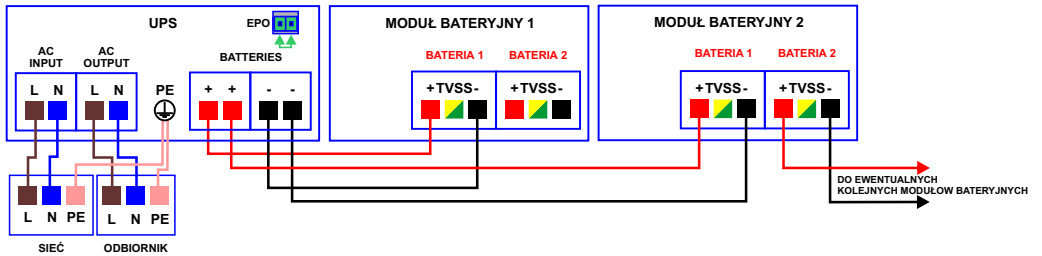


UPS SPECLINE 700 Pro

UKŁAD POŁĄCZEŃ SPECLINE 700 / 700 Pro Z MODUŁAMI BATERYJNYMI SPECLINE 700 / PRO 700 / 1000

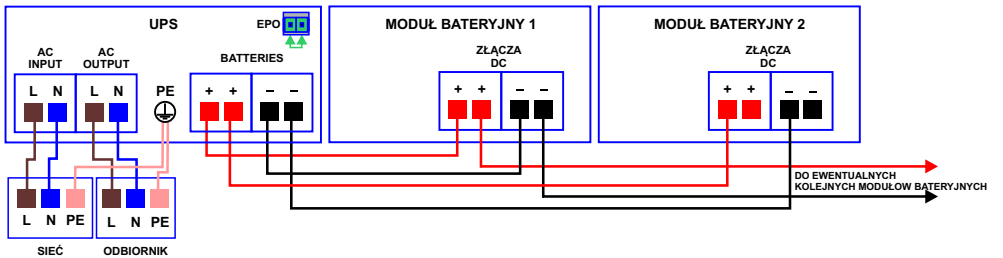


UKŁAD POŁĄCZEŃ ZASILACZA SPECLINE 1000 Z MODUŁAMI BATERYJNYMI SPECLINE 700 / PRO 700



UPS SPECLINE 1000

UKŁAD POŁĄCZEŃ SPECLINE 1000 Z MODUŁAMI BATERYJNYMI SPECLINE 700 / PRO 700 / 1000



AC INPUT (WEJŚCIE) AC OUTPUT (WYJŚCIE)

L

N



BATTERIES (BATERIA)

+

-

- przyłącza wejściowe (sieci zasilającej)
- przyłącza wyjściowe (odbiornika)
- biegun fazowy
- biegun neutralny
- punkt uzziemienia ochronnego urządzenia; podłączenie poprzez przykręcenie przewodu zakończonego konektorem oczkowym za pomocą śruby M6
- przyłącza wejściowe zewnętrznego modułu bateryjnego
- biegun dodatni
- biegun ujemny



Wszelkie czynności instalacyjne, naprawy oraz wymiana baterii powinny być dokonywane wyłącznie przez personel posiadający wymagane kwalifikacje elektryczne.

Należy zwrócić uwagę na układ połączeń elektrycznych w gnieździe sieci zasilającej i zadbać o prawidłowość podłączenia przewodów fazowego, neutralnego i ochronnego.

Nieprawidłowe podłączenie urządzenia grozi porażeniem.