Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/ats-szr-hj-p32a-automatyczne-przelaczanie-siec-agregat-proton-1-oasis-p-4566.html



ATS SZR HJ-P32A – automatyczne przełączanie sieć-agregat Proton 1 Oasis

Cena brutto	**1 899,00 zł**
Cena netto	**1 543,90 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**S88053212**
Producent	**Proton**

Opis produktu

HJ-P32A

model przełącznika ATS

230V

napięcie sieci wg karty

Blokada mechaniczna

wyklucza równoczesne połączenie źródeł

2 kg

waga wg karty sklepu

O ATS SZR HJ-P32A

ATS SZR HJ-P32A to przełącznik samoczynnego załączenia rezerwy. Gdy zaniknie napięcie sieci 230V, układ przełącza zasilanie obwodów na agregat **Proton 1 Oasis**, do którego jest dedykowany. Dzięki temu zasilanie rezerwowe nie wymaga ręcznego przełączania.

Zintegrowana **blokada mechaniczna** uniemożliwia jednoczesne połączenie sieci i agregatu, co chroni instalację i agregat przed podaniem napięcia z dwóch źródeł naraz oraz zabezpiecza sieć przed napięciem zwrotnym. Waga urządzenia wg karty sklepu to 2 kg. Czas przełączenia, wymiary i schemat podłączenia sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest ATS HJ-P32A

Dom jednorodzinny

Idealne dla: zasilanie rezerwowe z agregatu

Przykład: automatyczne przełączenie przy zaniku sieci 230V

Elektryk

Idealne dla: montaż SZR w rozdzielnicy

Przykład: blokada mechaniczna między źródłami

Mała firma

Idealne dla: ciągłość zasilania biura lub warsztatu

Przykład: układ jednofazowy 230V

Teren z awariami sieci

Idealne dla: częste przerwy w dostawach prądu

Przykład: współpraca z agregatem Proton 1 Oasis

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) automatyczne przełączenie na agregat bez udziału użytkownika, (2) blokada mechaniczna wykluczająca jednoczesne połączenie sieci i agregatu, (3) układ dedykowany do konkretnego agregatu Proton 1 Oasis, co upraszcza dobór.

Czego trzeba być świadomym: HJ-P32A to układ jednofazowy 230V – nie nadaje się do instalacji trójfazowych. Jest dedykowany do agregatu Proton 1 Oasis; współpracę z innym agregatem trzeba sprawdzić w dokumentacji. Montaż w rozdzielnicy wymaga uprawnionego elektryka, a moc odbiorników musi mieścić się w możliwościach agregatu.

Podsumowanie: HJ-P32A automatyzuje przełączanie sieć-agregat w instalacji jednofazowej z agregatem Proton 1 Oasis. Przed zakupem sprawdź fazowość instalacji i obciążenie.

Jak działa SZR HJ-P32A

Wykrycie zaniku sieci:

Blokada mechaniczna:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna ATS SZR HJ-P32A

Podstawowe

Model	HJ-P32A
Typ	ATS / SZR – samoczynne załączenie rezerwy
Przełączanie	sieć – agregat, automatyczne
Zasilanie	
Napięcie sieci	230V
Układ	jednofazowy
Prąd znamionowy	32A wg oznaczenia modelu
Bezpieczeństwo i współpraca	
Blokada	mechaniczna
Agregat	Proton 1 Oasis
Dane z karty	
Waga	2 kg
Czas przełączenia	wg dokumentacji producenta
Wymiary	wg dokumentacji producenta

Zastosowania ATS SZR HJ-P32A

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Agregaty i ATS-SZR

Agregaty prądotwórcze i wyposażenie SZR

Zobacz agregaty i ATS-SZR →

Magazyny energii

Alternatywa lub uzupełnienie zasilania rezerwowego

Zobacz magazyny energii →

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki do montażu

Zobacz akcesoria elektryczne →

Jak dobrać ATS HJ-P32A

1. **Sprawdź fazowość** HJ-P32A jest przeznaczony do instalacji jednofazowej 230V. Instalacja trójfazowa wymaga innego układu SZR.
2. **Sprawdź agregat** Przełącznik jest dedykowany do agregatu Proton 1 Oasis – przy innym agregacie zweryfikuj zgodność w dokumentacji.
3. **Policz obciążenie** Suma mocy odbiorników zasilanych z agregatu nie może przekraczać jego mocy ani obciążalności przełącznika.
4. **Zaplanuj montaż** Podłączenie SZR w rozdzielnicy powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z dokumentacją producenta.

Konserwacja i uwagi sklepu

Czy system ATS wymaga konserwacji?

System HJ-P32A nie wymaga bieżącej konserwacji. Zalecane jest jednak okresowe sprawdzenie prawidłowości jego działania – co najmniej raz w roku. Agregat Proton 1 Oasis powinien być testowany regularnie, aby upewnić się, że uruchomi się automatycznie po przełączeniu. Oferujemy usługę przeglądu u autoryzowanych serwisantów.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do czego służy ATS SZR HJ-P32A?

Przełącza zasilanie z sieci 230V na agregat Proton 1 Oasis automatycznie, gdy zaniknie napięcie sieci. Użytkownik nie musi ręcznie przełączać źródła.

Czy ATS HJ-P32A ma blokadę mechaniczną?

Tak. Blokada mechaniczna uniemożliwia jednoczesne połączenie sieci i agregatu, co chroni przed napięciem zwrotnym do

sieci.

Czy HJ-P32A nadaje się do instalacji trójfazowej?

Nie. Karta opisuje przełączanie przy zaniku sieci 230V, czyli układ jednofazowy. Do instalacji trójfazowej potrzebny jest trójfazowy SZR.

Z jakim agregatem współpracuje ATS HJ-P32A?

Przełącznik jest dedykowany do agregatu Proton 1 Oasis. Współpracę z innymi agregatami sprawdź w dokumentacji producenta.

Ile waży ATS SZR HJ-P32A?

Waga podana w karcie sklepu wynosi 2 kg. Wymiary sprawdź w dokumentacji producenta.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Przeczytaj, czym różnią się systemy on-grid i off-grid i jak wpisuje się w nie zasilanie rezerwowe.

- Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Automatyczne zasilanie rezerwowe z agregatu

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta