Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 02:09

Link do produktu: https://solarne.info/ats-do-agregatu-pradotworczego-kd197-autostart-p-5405.html



ATS do agregatu prądotwórczego KD197 – autostart

Cena brutto	**1 274,00 zł**
Cena netto	**1 035,77 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Kod producenta	**KD197-ATS**
Kod EAN	**5903957005775**
Producent	**SONET**

Opis produktu

Automatyczny autostart i przełączanie zasilania w 10–50 ms

O produkcie

Moduł ATS zapewnia automatyczny start agregatu prądotwórczego KD197 przy zaniku napięcia sieciowego. System nagrzewa silnik przed rozruchem i przełącza obciążenie na generator po stabilizacji napięcia wyjściowego.

Zamów ATS KD197 i zapewnij ciągłość zasilania bez interwencji człowieka.

Automatyczny rozruch

Moduł ATS samodzielnie uruchamia agregat KD197 przy zaniku zasilania sieciowego bez konieczności ręcznego włączenia.

Przełączanie zasilania

Szybka zamiana źródła zasilania z sieci na generator i odwrotnie z czasem przełączenia poniżej 50 ms – ochrona urządzeń elektronicznych.

Nagrzewanie silnika

System automatycznie nagrzewa blok cylindrów przed rozruchem, zapewniając niezawodny start w każdych warunkach atmosferycznych.

Pełna ochrona

Szeroki zakres zabezpieczeń: nadmiarowe napięcie, przetężenie, przegrzanie silnika, brak oleju – gwarancja długiej żywotności agregatu.

ATS do agregatu KD197 to gwarancja bez przerw w zasilaniu. Moduł pracuje całkowicie automatycznie – zarówno w dzień, jak i w nocy, reaguje na zaniknięcie napięcia w ciągu ułamka sekundy. Idealne rozwiązanie do domu, biura lub obiektu biznesowego, gdzie przerwy w prądzie nie mogą się zdarzyć. Zaoszczędzisz na manualnym uruchamianiu agregatu i zredukujesz ryzyko awarii sprzętu wrażliwego na spadki napięcia.

Zgodność	Agregat prądotwórczy KD197 (diesel, 1-fazowy)
Typ urządzenia	Moduł automatycznego transferu (ATS – Automatic Transfer Switch)
Napięcie robocze	230V AC, 50 Hz
Czas przełączenia	10–50 ms (bez przerwy w zasilaniu)
Automatyczny start	Tak – reaguje na zaniknięcie napięcia sieciowego
Nagrzewanie silnika	Elektroniczne nagrzewanie przed rozruchem
Zabezpieczenia	Nadmiarowe napięcie, przytężenie, przegrzanie, brak oleju, kontrola szczelności
Zasilanie pomocnicze	220V AC z sieci lub bateria zapasowa (opcjonalnie)
Wymiary obudowy	Odporny na warunki atmosferyczne (IP54)
Certyfikacja	CE, zgodny z normami EU
Gwarancja	24 miesiące (elementy elektroniczne: 12 miesięcy)

Najczęściej zadawane pytania

Czy ATS KD197 jest kompatybilny z innymi agregatami?

Moduł ATS został specjalnie zaprojektowany do agregatu KD197, ale może współpracować z innymi generatorami dysponującymi analogicznym interfejsem sterowniczym. Przed montażem zalecamy kontakt z technikiem serwisu.

Jak długo trwa automatyczne przełączenie zasilania?

Czas przełączenia wynosi zaledwie 10–50 milisekund, co jest wystarczające do ochrony większości urządzeń elektronicznych. Komputery i systemy zasilane przez UPS praktycznie nie "czują" przerwy.

Czy moduł ATS wymaga montażu przez serwis?

Tak, montaż powinien wykonać techniczny serwis lub elektryk posiadający uprawnienia. Połączenia z agregatem KD197 i rozdzielnicą główną muszą być wykonane zgodnie z normami bezpieczeństwa i instrukcją producenta.

Co się stanie, jeśli braknie napięcia zasilającego moduł?

Moduł ATS powinien być zasilany z sieci 220V lub z baterii zapasowej. Jeśli równocześnie zaniku sieciowego zabraknie zasilania pomocniczego, agregat nie uruchomi się automatycznie – wymagany będzie start ręczny.

Czy ATS chroni agregat przed uszkodzeniami?

Tak, moduł dysponuje rozbudowaną ochroną: detekcja nadmiarowego napięcia, przytężenia, przegrzania silnika i braku oleju. Każdy z tych scenariuszy blokuje dalszą pracę agregatu i ostrzega użytkownika.

Jakie jest pokrycie gwarancyjne?

Moduł ATS objęty jest 24-miesięczną gwarancją producenta. Komponenty elektroniczne objęte są gwarancją 12 miesięcy od daty zakupu. Gwarancja nie obejmuje zniszczeń spowodowanych niewłaściwym montażem lub użytkowaniem.

Czy mogę zainstalować ATS w warunkach wilgotnych (schowek, piwnica)?

Obudowa ATS posiada klasę szczelności IP54, co umożliwia montaż na zewnątrz i w warunkach wilgotnych. Zalecamy jednak ochronę przed bezpośrednim kontaktem z wodą i zamontowanie w osłonie przed promieniowaniem słonecznym.

Czy ATS będzie pracować w zimnie i upale?

Moduł ATS pracuje w zakresie temperatur -10°C do +40°C. Dla pracy w warunkach ekstremaalnych lub wysokogorskich prosimy skonsultować się z serwisem, mogą być wymagane dodatkowe modyfikacje.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** +48 22 299 23 26
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

ATS do agregatu KD197 to rozwiązanie dla wszystkich, którzy mogą pozwolić sobie na najlepszy komfort – automatyczne włączanie generatora bez asysty człowieka to standard, a nie luksus. Moduł wyróżnia się niezawodnym czasem przełączenia (poniżej 50 ms) i kompleksową ochroną silnika. Na co zwrócić uwagę: wymaga profesjonalnego montażu i zasilania pomocniczego – zarówno z sieci, jak i baterii zapasowej, jeśli zakres awaryjny ma być całoroczny. Inwestycja warta każdego złotego w systemach, gdzie przerwa w prądzie grozi stratą danych lub perturbacją procesów biznesowych.

Dowiedz się więcej

Chcesz zrozumieć, jak ATS wpisuje się w architekturę systemu awaryjnego? Przeczytaj nasz poradnik o różnicach między systemami on-grid a off-grid.

Dowiedz się więcej →

Zapytaj o dostępność