

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ats-do-agregatu-pradotworczego-model-kd197-kd197-ats-none-p-62615.html>



ATS do agregatu prądotwórczego model KD197 / KD197-ATS / None

Cena brutto	1 449,00 zł
Cena netto	1 178,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD197-ATS
Kod producenta	KD197-ATS
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

ATS do agregatu prądotwórczego KD197-ATS (model KD197-ATS) – automatyczne sterowanie zasilaniem

ATS do agregatu prądotwórczego model KD197-ATS to system automatycznego sterowania agregatem, który sam uruchamia generator po zaniku zasilania komercyjnego. Zapewnia płynne przełączenie obciążenia na zasilanie generatora, gdy parametry wyjściowe są prawidłowe. To rozwiązanie dla użytkowników, którzy chcą ograniczyć przestoje i ręczną obsługę.

- Automatyczne uruchomienie agregatu przy zaniku zasilania
- Opcja czasu nagrzewania silnika przed startem
- Automatyczne przełączenie obciążenia na generator przy prawidłowym napięciu

Dlaczego ten produkt to dobry wybór?

- **Automatyczne sterowanie:** Po wyłączeniu zasilania komercyjnego system sam uruchamia agregat, co skraca czas reakcji bez udziału operatora.
- **Nagrzewanie przed uruchomieniem:** Jeśli ustawisz czas nagrzewania, silnik rozgrzewa się automatycznie, co pomaga w stabilnym starcie pracy.
- **Automatyczne przełączenie obciążenia:** Po poprawnym uruchomieniu i przy normalnym napięciu wyjściowym generatora układ przełącza obciążenie na zasilanie z agregatu.
- **Alarmowanie awarii:** Gdy uruchomienie się nie powiedzie lub wystąpi problem z zatrzymaniem, ATS generuje odpowiedni alarm ułatwiający szybką diagnozę.

Najważniejsze dane techniczne

- Typ: ATS (system automatycznego sterowania agregatem)
- Model: KD197-ATS
- Funkcja: automatyczne uruchomienie agregatu przy zaniku zasilania komercyjnego
- Funkcja: możliwość ustawienia czasu nagrzewania silnika przed uruchomieniem
- Funkcja: automatyczne przełączenie obciążenia na zasilanie generatora przy normalnym napięciu wyjściowym
- Zabezpieczenie: zabezpieczenie częstotliwości generatora
- Zabezpieczenie: ochrona ciśnienia oleju silnikowego
- Zabezpieczenie: ochrona przed awarią rozruchu silnika
- Alarm: alarm awarii zatrzymania silnika
- Informacja: generator nie ma alarmu napięcia wyjściowego

Gdzie i do czego sprawdzi się najlepiej?

ATS do agregatu prądotwórczego KD197-ATS sprawdzi się tam, gdzie liczy się szybkie podjęcie pracy przez generator po zaniku zasilania i ograniczenie ręcznego przełączania. System ATS przejmuje sekwencję startu oraz przełącza obciążenie, gdy warunki wyjściowe generatora są prawidłowe.

- Automatyzacja pracy agregatu prądotwórczego w obiektach wymagających ciągłości zasilania
- Instalacje, w których potrzebne jest automatyczne przełączenie obciążenia na generator
- Miejsca, gdzie ważne są zabezpieczenia i alarmy związane z rozruchem oraz pracą silnika

Najważniejsze zalety w codziennej pracy

Mniej obsługi ręcznej

System ATS do agregatu prądotwórczego automatycznie uruchamia generator po zaniku zasilania, dzięki czemu nie musisz reagować natychmiast na awarię sieci.

Uporządkowana sekwencja startu

Możliwość ustawienia czasu nagrzewania sprawia, że silnik może się automatycznie rozgrzać przed uruchomieniem, co ułatwia stabilne wejście na pracę.

Zabezpieczenia i alarmy

Ochrona częstotliwości generatora, kontrola ciśnienia oleju oraz alarmy rozruchu i zatrzymania pomagają szybciej wykryć problem i ograniczyć ryzyko nieplanowanych przestojów.

Podsumowanie

ATS do agregatu prądotwórczego model KD197-ATS to praktyczny moduł automatycznego sterowania, który uruchamia agregat przy zaniku zasilania komercyjnego i przełącza obciążenie na generator, gdy napięcie wyjściowe jest normalne. Jeśli szukasz rozwiązania, które porządkuje pracę agregatu i dodaje kluczowe zabezpieczenia, model KD197-ATS będzie rozsądnym wyborem.