

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ats-do-agregatu-pradotworczego-model-kd199-kd199-ats-none-p-62617.html>



ATS do agregatu prądotwórczego model KD199 / KD199-ATS / None

Cena brutto	1 624,00 zł
Cena netto	1 320,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD199-ATS
Kod producenta	KD199-ATS
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

ATS do agregatu prądotwórczego KD199-ATS – automatyczne sterowanie i przełączanie zasilania

ATS do agregatu prądotwórczego model KD199-ATS to system automatycznego sterowania agregatem, który reaguje na zanik zasilania komercyjnego. Uruchamia agregat prądotwórczy i przełącza obciążenie na generator, gdy parametry wyjściowe są prawidłowe, zapewniając ciągłość zasilania w praktycznych zastosowaniach.

- Automatyczny start agregatu po zaniku zasilania komercyjnego
- Opcja czasu nagrzewania silnika przed uruchomieniem
- Alarmy i zabezpieczenia dla kluczowych stanów pracy

Dlaczego ten produkt to dobry wybór?

- **Automatyczne uruchamianie agregatu:** Po wyłączeniu zasilania komercyjnego system uruchamia generator bez potrzeby ręcznej interwencji.
- **Kontrola rozruchu i napięcia:** Po pomyślnym uruchomieniu silnika, gdy napięcie wyjściowe generatora jest normalne, ATS przełącza obciążenie na zasilanie generatora.
- **Opcja nagrzewania silnika:** Ustawiany czas nagrzewania pozwala rozgrzać silnik przed startem, co wspiera stabilną pracę w typowych warunkach.
- **System alarmów:** W przypadku nieudanego uruchomienia ATS do agregatu prądotwórczego generuje odpowiedni alarm, ułatwiając szybką diagnostykę.

Najważniejsze dane techniczne

- Typ: ATS (system automatycznego sterowania agregatem)
- Działanie: automatyczne uruchamianie agregatu po zaniku zasilania komercyjnego
- Funkcja: czas nagrzewania silnika przed uruchomieniem (jeśli ustawiony)
- Logika przełączenia: przełączenie obciążenia na zasilanie generatora przy prawidłowym napięciu wyjściowym
- Zabezpieczenie częstotliwości generatora: tak
- Ochrona ciśnienia oleju silnikowego: tak
- Ochrona przed awarią rozruchu silnika: tak
- Alarm awarii zatrzymania silnika: tak
- Generator nie ma alarmu napięcia wyjściowego: tak

Gdzie i do czego sprawdzi się najlepiej?

ATS do agregatu prądotwórczego KD199-ATS sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się szybka reakcja na zanik zasilania i możliwie bezobsługowe przejście na pracę generatora. To praktyczny wybór do instalacji, w których agregat prądotwórczy ma startować automatycznie i pracować pod kontrolą zabezpieczeń.

- Automatyczne podtrzymanie zasilania po zaniku energii z sieci
- Instalacje z agregatem prądotwórczym wymagające samoczynnego startu
- Miejsca, gdzie potrzebny jest nadzór nad rozruchem i alarmowanie o błędach

Najważniejsze zalety w codziennej pracy

Automatyzacja przełączenia

System ATS do agregatu prądotwórczego przełącza obciążenie na generator po poprawnym starcie i prawidłowym napięciu wyjściowym, ograniczając ryzyko błędów ręcznej obsługi.

Większa przewidywalność rozruchu

Możliwość ustawienia czasu nagrzewania pozwala przygotować silnik przed uruchomieniem, co ułatwia stabilne wejście agregatu w pracę.

Zabezpieczenia i alarmy

Ochrona częstotliwości generatora, kontrola ciśnienia oleju oraz alarmy błędów rozruchu i zatrzymania wspierają bezpieczne użytkowanie zestawu z agregatem prądotwórczym.

Podsumowanie

ATS do agregatu prądotwórczego model KD199-ATS to system automatycznego sterowania, który uruchamia agregat po zaniku zasilania komercyjnego i przełącza obciążenie na generator przy prawidłowych warunkach pracy. Jeśli szukasz rozwiązania typu ATS do agregatu prądotwórczego KD199-ATS, które zapewnia automatyzację, alarmowanie i podstawowe zabezpieczenia, ten model będzie trafnym wyborem do codziennego użytkowania.