

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ats-do-agregatu-pradotworczego-model-kd154-kd154-ats-none-p-62585.html>



ATS do agregatu prądotwórczego model KD154 / KD154-ATS / None

Cena brutto	1 675,00 zł
Cena netto	1 361,79 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD154-ATS
Kod producenta	KD154-ATS
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

ATS do agregatu prądotwórczego KD154-ATS - automatyczne sterowanie i przełączanie zasilania

ATS do agregatu prądotwórczego model KD154-ATS to system automatycznego sterowania, który uruchamia generator, gdy zasilanie komercyjne zostaje wyłączone. W praktyce oznacza to szybszy powrót zasilania bez ręcznej obsługi i bardziej przewidywalną pracę układu awaryjnego.

- Automatyczny rozruch agregatu po zaniku zasilania
- Opcja czasu nagrzewania silnika przed uruchomieniem
- Automatyczne przełączenie obciążenia na zasilanie generatora przy prawidłowym napięciu

Dlaczego ten produkt to dobry wybór?

- **Automatyczne sterowanie agregatem:** Po zaniku zasilania komercyjnego ATS sam uruchamia agregat prądotwórczy, ograniczając przestoje i potrzebę interwencji.
- **Kontrola rozruchu i nagrzewania:** Możliwość ustawienia czasu nagrzewania pozwala rozgrzać silnik przed uruchomieniem, co wspiera stabilną pracę układu.
- **Przełączanie obciążenia przy prawidłowym napięciu:** System przełączy obciążenie na zasilanie generatora dopiero wtedy, gdy napięcie wyjściowe jest normalne.
- **Alarmy i zabezpieczenia pracy:** W razie nieudanego uruchomienia lub problemów z pracą silnika system generuje odpowiednie alarmy, ułatwiając diagnostykę.

Najważniejsze dane techniczne

- Typ: ATS – system automatycznego sterowania agregatem
- Funkcja: automatyczne uruchomienie agregatu przy wyłączeniu zasilania komercyjnego
- Funkcja: czas nagrzewania silnika przed uruchomieniem (jeśli ustawiony)
- Funkcja: 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 KD154-ATS jest przeznaczony wszędzie tam, gdzie liczy się automatyczne podtrzymanie zasilania po zaniku sieci. To praktyczne rozwiązanie do instalacji, w których agregat ma uruchamiać się i przejmować obciążenie bez obsługi.

- Automatyzacja pracy agregatu prądotwórczego w układach zasilania awaryjnego
- Obiekty i instalacje wymagające szybkiego przełączenia na zasilanie generatora po zaniku sieci
- Systemy, w których istotne są alarmy i podstawowe zabezpieczenia pracy generatora i silnika

Najważniejsze zalety w codziennej pracy

Automatyczny start po zaniku sieci

ATS do agregatu prądotwórczego uruchamia generator, gdy zasilanie komercyjne jest wyłączone, co skraca czas przerwy i ogranicza ryzyko przestojów.

Kontrolowane przełączenie zasilania

Po pomyślnym rozruchu i przy normalnym napięciu wyjściowym system przełącza obciążenie na zasilanie generatora, zapewniając uporządkowaną pracę układu.

Zabezpieczenia i alarmy pracy

Zabezpieczenie częstotliwości generatora oraz ochrona ciśnienia oleju i rozruchu silnika pomagają szybciej wykrywać problemy i bezpieczniejszej eksploatować agregat.

Podsumowanie

ATS do agregatu prądotwórczego model KD154-ATS to sprawdzony sposób na automatyczne sterowanie uruchomieniem i przełączaniem zasilania w układzie z generatorem. Jeśli szukasz rozwiązania, które przejmie działanie po zaniku zasilania komercyjnego i oferuje podstawowe zabezpieczenia pracy agregatu, KD154-ATS będzie właściwym wyborem.