



SK 200E



- ◆ Oszczędność miejsca i kosztów szaf elektrycznych
- ◆ Wysoki stopień ochrony (IP55/IP66) i praca w temperaturach ujemnych
- ◆ Diagnostyka jednoczesna napędu i przetwornicy
- ◆ Redukcja kosztów inwestycji (nawet do 30%)
- ◆ Zalety wyrobu z jednego źródła
- ◆ Uproszczona do minimum procedura uruchomienia lub wymiany serwisowej
- ◆ Możliwość podłączenia do przetwornicy zewnętrznych czujników

- ◆ Stosowane tylko w wybranych aplikacjach
- ◆ Ograniczony zakres mocy silnika (do 22kW)
- ◆ Wyższy koszt komponentów podstawowych w porównaniu do rozwiązań do szafy
- ◆ Ograniczone możliwości rozbudowy o elementy dodatkowe

Porównanie zalet przetwornic częstotliwości przeznaczonych do zabudowy na silniku i przetwornic częstotliwości przewidzianych do zabudowy w szafie elektrycznej

SK 500E



- ◆ Wszystkie przetwornice częstotliwości są dostępne w jednym miejscu
- ◆ Dużo miejsca na komponenty dodatkowe jak dławiki, filtry itp.
- ◆ Brak ograniczenia mocy silnika
- ◆ Niższy koszt komponentów (nie licząc kosztów kabli ekranowanych, szafy i odprowadzenia ciepła)

- ◆ Szafy wymagają miejsca i skutecznej wentylacji
- ◆ Prowadzenie okablowania w ograniczonej przestrzeni
- ◆ Konieczność stosowania kabli ekranowanych, dławików i filtrów
- ◆ Trudniejsza diagnostyka zespołu silnik-falownik