

Softstart serii SJR2-5000 firmy Sanyu

Jerzy Sobczak

Softstarty serii SJR2-5000 są uzupełnieniem oferty firmy Sanyu Electronics Equipment Co., kierowanej do producentów maszyn i użytkowników systemów napędowych. Softstarty te są produkowane od mocy 7,5 kW do 900 kW w wersji jedno- i trójfazowej. Mogą pracować w trybie pracy softstop.



Softstarty serii SJR2-5000 zostały zaprojektowane i wyprodukowane przez firmę Sanyu Electronics Equipment Co. Ltd. jako najwyższej jakości produkt posiadający następujące cechy:

- Unikalny system sterowania momentem rozruchu silnika przy użyciu sprzężenia zwrotnego prądowego (patent firmy Sanyu), opracowany specjalnie dla dużych obciążeń.
- Mogący pracować w sposób ciągły. Nie wymagający przełączenia się na by-pass po dokonaniu rozruchu. (sterowanie we wszystkich trzech fazach).
- Możliwość pracy w trybie softstart i softstop. W czasie rozruchu i hamowania można w sposób ciągły kontrolować pracę silnika (redukując np. wahania ciśnienia).
- Posiada zaawansowane funkcje ochronne: zabezpieczenie przeciążeniowe nadprądowe, napięciowe, przed zanikiem obciążenia, zanikiem fazy na wejściu i wyjściu, zabezpieczenie przed przegrzaniem softstartu i silnika, wejście PTC.
- Dwa programowalne wejścia logiczne i dwa programowalne wyjścia logiczne, 3 wyjścia przekaźnikowe, programowalne wyjście analogowe.
- Funkcja rozgrzewania silnika.
- Funkcja forsowania napięcia.
- Możliwość konfiguracji parametrów dwóch silników.
- Dynamiczna pamięć błędów.
- Dostęp do parametrów elektrycznych silnika, warunków obciążenia i czasu pracy.
- Wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD, klawiatura zewnętrzna.

- Moduł komunikacyjny RS485, standardowy protokół MODBUS.
- Zasilacz 24 V/200 mA.
- Oprogramowanie PowerSuite Pocket PC.

Ze względu na dynamicznie rozwijający się rynek przemienników częstotliwości i ciągły spadek ich cen, skurczył się w ostatnich czasach rynek softstartów. A szkoda, ponieważ często softstart mógłby być urządzeniem wystarczającym w wielu aplikacjach ze względu na stopień jego zaawansowania (dotyczy softstartów SJR2-5000) i jego cenę, nierzadko kilkakrotnie niższą od ceny falownika. Ze względu właśnie na tę cenę korzystniejsze jest często stosowanie softstartów w zamian za klasyczny rozrusznik gwiazda/trójkąt. Więcej informacji na stronie: www.sanyu.eu.

www.sanyu.eu
SANYU
www.e-falowniki.eu
www.e-softstarty.eu

SANYU Sobczak Sp. j.

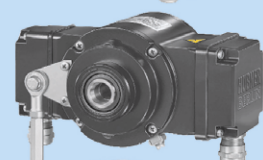
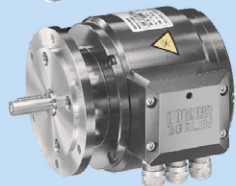
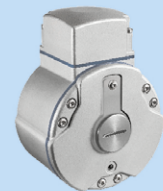
reklama



41-500 Chorzów, ul. Opolska 22
 tel./fax 32 249 92 89, tel. 32 249 85 99
 info@term.pl, www.term.pl

LEINE LINDE

BaumerThalheim



BaumerHübner



schleicher control systems



www.ekodery.com.pl
www.tachoprądnice.com.pl
www.bezpieczniki.com.pl
www.sterowniki-plc.com.pl
www.sterowniki-cnc.com.pl
www.paneleoperatorskie.eu
www.kurtynyswietlne.com.pl