



SSXA

Softstart

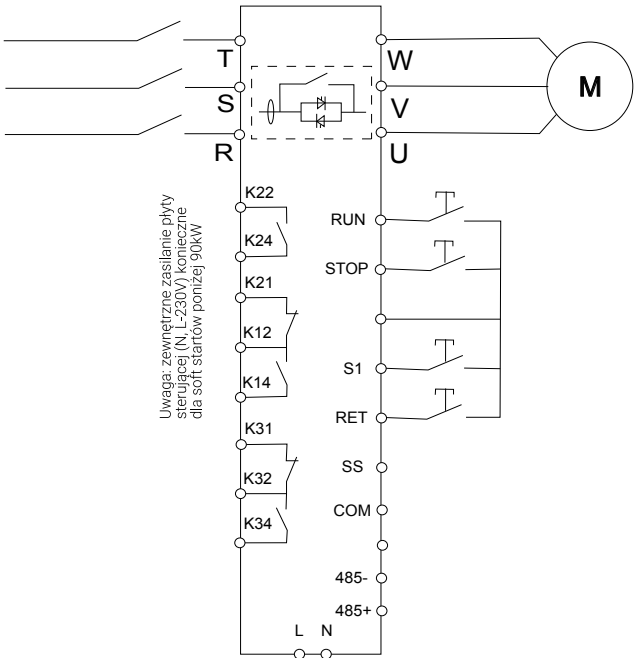
Karta katalogowa



ECO & MONEY
SAVING



Sanyu - Kontrola i Bezpieczeństwo Twojego Silnika



SSXA

Softstart

Softstart serii SSXA ze stycznikiem bypass reprezentuje nową generację wysokiej jakości, wielofunkcyjnych, ekonomicznych i wysokowydajnych soft startów dedykowany do zasilania trójfazowych silników asynchronicznych. Softstart SSXA jest energooszczędnym urządzeniem do zastosowanie w dowolnej aplikacji, w której użyty jest silnik asynchroniczny trójfazowy.

Zastosowanie



Korzyści



Właściwości



Właściwości

	Parametr	Specyfikacja
Podstawowe parametry	Prąd rozruchowy	do 500% prądu nominalnego
	Rodzaj sterowania	sterowania 2 i 3 przewodowe
	Tryby rozruchu	z ograniczaniem napięcia, z ograniczaniem prądu, z chwilowym forsowaniem napięcia
	Bypass	rozruch z użyciem stycznika obejściowego
Funkcje dodatkowe	Hamowanie DC	funkcja soft stop, hamowanie wybiegiem
	Tryb pracy JOG	-
	Multi-speed running	-
	Regulator PID	-
	Licznik	-
	Zegar	-
	Przyciski	przyciski funkcyjne: start / stop / PROG
	Awaria	zatrzymanie awaryjne
	Kontrola czasu	funkcja kontroli czasu
	Funkcja PLC	-
Wejścia /wyjścia	Komunikacja	panel operatorski, zaciski, szeregowy port komunikacyjny
	Wejścia	4 wejścia z czego 2 dla trybu START i STOP
	Zadawanie częstotliwości	-
	Wyjścia	3 przekaźnikowe z czego 1 programowalne
Wyświetlacz /funkcje dodatkowe	Wyświetlacz LED	do wyświetlania parametrów programowych, parametrów pracy
	Sposób montażu	montaż naścienny lub na szynie DIN
	Blokada ustawień	ochrona przed nieuprawnionymi osobami
	Funkcje ochronne	zabezpieczenie przeciwzwarceniowe i przed przeciążeniem, zanik fazy, ochrona przed wzrostem lub spadkiem napięcia
Warunki pracy	Opcje	klawiatura zewnętrzna
	Otoczenie	wewnątrz pomieszczeń, z dala od słońca, kurzu, agresywnych gazów, olejów, wody, etc.
	Wysokość	nie więcej niż 1000m npm
	Temperatura pracy	-10°C~40°C
	Wilgotność	mniej niż 95%, bez kondensacji pary wodnej
	Wibracje	mniej niż 5 m/s ²
	Temperatura przechowywania	-20°C~60°C

Na skróty

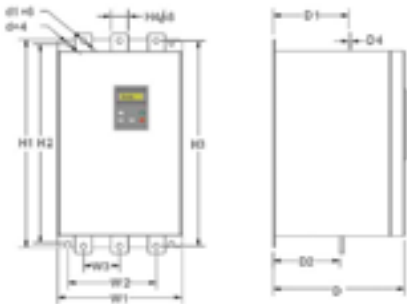
praca w trybie softstart i softstop; sterowanie w 3 fazach; możliwość wyboru rodzaju obciążenia; możliwośćwyboru rodzaju startu; możliwość sterowania w systemie, dwu i trzy przewodowym; wyjście przekaźnikowe błędu; wyjście przekaźnikowe progr.; wyłączenie bezpieczeństwa; wybór poziomu zabezpieczeń; dynamiczna pamięć błędów; dostęp do parametrów elektrycznych, silnika, par. obciążenia podczas pracy; wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD, z sygnalizacją dźwiękową; moduł komunikacyjny RS-485; standardowy protokół MODBUS; wyjście analogowe 4-20mA.

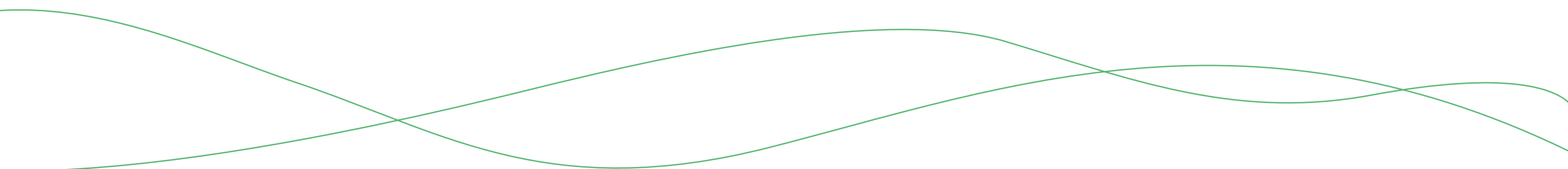
Parametry techniczne

Model softstartu	Moc (kW)	Prąd (A)
SSXA-008-3	7,5	18
SSXA-015-3	15	30
SSXA-022-3	22	45
SSXA-030-3	30	60
SSXA-037-3	37	75
SSXA-045-3	45	90
SSXA-055-3	55	110
SSXA-075-3	75	150
SSXA-090-3	90	180
SSXA-110-3	110	220
SSXA-132-3	132	260
SSXA-160-3	160	320
SSXA-187-3	187	375
SSXA-200-3	200	400
SSXA-250-3	250	480
SSXA-280-3	280	550
SSXA-320-3	320	620
SSXA-400-3	400	780
SSXA-450-3	450	800

Wymiary

Model softstartu	Zewnętrzne wymiary			Wymiary do instalacji			kg
	W1	H1	D	W2	H2	d	
SSXA-008-3	205	295	235	180	270	M7	<10
SSXA-015-3	205	295	235	180	270	M7	<10
SSXA-022-3	205	295	235	180	270	M7	<10
SSXA-030-3	205	295	235	180	270	M7	<10
SSXA-037-3	230	380	250	180	355	M7	<14
SSXA-045-3	230	380	250	180	355	M7	<14
SSXA-055-3	260	380	266	180	355	M7	<18
SSXA-075-3	260	380	266	180	355	M7	<18
SSXA-090-3	265	500	248	220	475	M9	<22
SSXA-110-3	265	500	248	220	475	M9	<22
SSXA-132-3	265	500	248	220	475	M9	<22
SSXA-160-3	265	500	248	220	475	M9	<22
SSXA-187-3	265	500	248	220	475	M9	<22
SSXA-200-3	300	564	248	260	532	M9	<20
SSXA-250-3	300	564	248	260	532	M9	<20
SSXA-280-3	300	564	248	260	532	M9	<20
SSXA-320-3	300	564	248	260	532	M9	<20
SSXA-400-3	700	2000	600	490	390	szafa	szafa
SSXA-450-3	800	2000	600	590	390	szafa	szafa





Legenda



automatyka przemysłowa



żywność i napoje



inżynieria maszyn i fabryk



paliwa i gaz



kolejnictwo



HVAC



technika basenowa



ochrona przed wibracjami



odporność mechaniczna



krótki czas montażu



niska waga



wymagana niewielka przestrzeń



niezawodność



napięcie 230/400V



odporność na zakłócenia elektromagnetyczne



odporność na temperatury



wodoodporność IP65/55



certyfikat CE (rynek europejski)



certyfikat UL (rynek amerykański)



certyfikat GOST (rynek rosyjski)