



Nowoczesna technologia napędowa

Soft - start niskiego napięcia 3 - 150 A

Nowy SI-AXO łączy prostotę analogowych soft-startów firmy SolconGel z możliwościami zaawansowanych urządzeń sterowanych cyfrowo. SI-AXO jest ekonomicznym rozwiązaniem, spełniającym wymagania większości aplikacji oraz obowiązujące normy bezpieczeństwa. Urządzenie zostało wyposażone w bardzo prosty interfejs ułatwiający uruchomienie w typowej aplikacji. Standardowo wbudowany protokół komunikacyjny Modbus pozwala na konfigurację cyfrową i bieżący odczyt parametrów pracy, ułatwiając integrację soft-startu z nowoczesnymi systemami nadzoru i sterowania, takimi jak IoT w przemyśle 4.0.

Zalety:

- zastępuje przełącznik gwiazda/trójkąt
- łatwy w instalacji i obsłudze
- protokół komunikacyjny Modbus
- wbudowane ograniczenie prądu i ochrona silnika
- zintegrowany stycznik bypassu
- mostki w pełni sterowane we wszystkich trzech fazach
- umożliwia płynny rozruch i płynne zatrzymanie [Soft Start/Soft Stop] – szczególnie polecane dla aplikacji hydraulicznych



Zastosowanie:



Energetyka



Ciepłownictwo



Kogeneracja



Przemysł



Oczyszczalnie



Cementownie



Kopalnie



Biogazownie

Specyfikacja techniczna

(Tabela doboru soft-startu dla zasilania 400V)

Obudowa	Prąd [A]	Napięcie kontrolne [V]	Napięcie [V]	Wymiary [mm] wys. x szer. x gł	Waga [kg]
A	3	100V-240V	400V	175x92x95	0,8
A	4,5	100V-240V	400V	175x92x95	0,8
A	7,5	100V-240V	400V	175x92x95	0,8
A	11	100V-240V	400V	175x92x95	0,8
B	15	100V-240V	400V	200x108x105	1
B	22	100V-240V	400V	200x108x105	1
C	30	100V-240V	400V	222x125x132	2
C	37	100V-240V	400V	222x125x132	2
C	45	100V-240V	400V	222x125x132	2
C	60	100V-240V	400V	222x125x132	2
C	75	100V-240V	400V	222x125x132	2
D	90	100V-240V	400V	310x155x160	5
D	110	100V-240V	400V	310x155x160	5,2
D	150	100V-240V	400V	310x155x160	5,2



Centrum Elektroniki Stosowanej CES
Sp. z o.o.



+48 12 398 74 02 | napedy@ces.com.pl
www.ces.com.pl | www.soft-start.pl