Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:12

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/softstart-do-silnika-asynchronicznego-ats01-22a-200-240-v-4-5-5-kw-ats01n222lu-p-108717.html



Softstart ATS01, 22A, 200..240 V, 4..5,5 KW ATS01N222LU Schneider Electric

Cena brutto	**1 154,91 zł**
Cena netto	**938,95 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**Towar na zamówienie**
Kod producenta	**ATS01N222LU**
Kod EAN	**3389110667288**
Producent	**SCHNEIDER ELECTRIC**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Softstart ATS01, 22A, 200..240 V, 4..5,5 KW ATS01N222LU Schneider Electric. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Dowiedz się więcej

Układy łagodnego rozruchu dla przemysłu i infrastruktury przemysłowej.
Softstarty **Altistart 01** (zakres znamionowych mocy silnika 0,37 kW- 15 kW), **Altistart 22** (zakres znamionowych mocy silnika 4 kW - 400 kW) oraz **Altistart 48** (zakres znamionowych mocy silnika 4 kW - 1200 kW) firmy **Schneider Electric** służą do łagodnego rozruchu i zatrzymania z kontrolą napięcia i momentu trójfazowych silników asynchronicznych. Mają uproszczoną instalację i sprawują zaawansowaną kontrolę w aplikacjach dla pomp, wentylatorów i kompresorów.

Altistart 01 (zakres znamionowych mocy silnika 0,37 kW- 15 kW) zastosowania:	**Altistart 22** (zakres znamionowych mocy silnika 4 kW - 400 kW) zastosowania:	**Altistart** mocy silni zastosowa
• Małe sprężarki, wentylatory • Taśmociągi • Bramy automatyczne • Zaawansowane systemy o zdecentralizowanej strukturze	• Pompy • Wentylatory • Kompresory • Przenośniki Wbudowany wyświetlacz, Szybka parametryzacja i	• Pom • Wen • Kom • Prze Rozruch i zatr

Nastawy potencjometrami: regulowany czas startu i hamowania: 5 lub 10 sekund, regulowany moment początkowy	obsługa za pomocą: 4 klawiszy nawigacyjnych, 4 segmentowego wyświetlacz, 4 diod pracy LED	zastosowaneg Wbudowany Ethernet

Altistart 01 (zakres znamionowych mocy silnika 0,37 kW- 15 kW)

Softstarty Altistart 01 jednofazowe: napięcie pracy 110 - 480V ; softstarty Altistart 01 trójfazowe napięcie pracy 110... 690V 50/60 Hz; Moce od 0,37 do 15 kW.
Funkcje i właściwości:

- Regulowany czas startu i hamowania: 5 lub 10 sekund
- Regulowany moment początkowy
- Wbudowane styki obejściowe „bypass”
- Prosta sygnalizacja za pomocą dwóch diod LED
- Sygnalizacja zakończenia rozruchu
- Wbudowane zasilanie 24V (wersja ATS01N2...).
- Funkcja podwyższenia napięcia BOOST (wersja ATS01N2...).

Softstarter Altistart 01 ma wiele zastosowań:

- Małe sprężarki, wentylatory
- Taśmociagi
- Bramy automatyczne
- Zaawansowane systemy o zdecentralizowanej strukturze

Altistart 22 (zakres znamionowych mocy silnika 4 kW - 400 kW)

Funkcje i właściwości:

- Oszczędność czasu podczas instalacji (6 zacisków sterowania zamiast 12)
- Optymalizacja rozmiaru obudowy samego układu łagodnego rozruchu Altistar 22 (kompaktowa obudowa)
- Monitorowanie warunków termicznych układu łagodnego rozruchu Altistart 22 (efektywn

rozpraszanie energii)
- Redukcja ilości zewnętrznych komponentów automatyki i funkcji sterowania (multifunkcj ATS22)
- Zabezpieczenie instalacji By-pass - redundancja na najwyższym poziomie
- Ograniczenie kosztów obsługi maszyny, przez zmniejszenie udarów mechanicznych poprawienie niezawodności.
- Ograniczenie niekorzystnych zjawisk w sieci zasilającej, poprzez zmniejszenie udarów prądu spadków napięcia podczas rozruchu silnika.
- Powlekane karty mocy i sterowania układu łagodnego rozruchu Altistart 22 do pracy w trudnych warunkach środowiskowych.
- Zapobieganie wystąpienia błędów instalacji poprzez detekcję i sygnalizację takich ja blokada silnika, przeciążanie oraz niewłaściwe uziemienie jednej z trzech faz.
- Funkcje zabezpieczeń aplikacji, silnika i softstartu
- Funkcja bezpieczeństwa „By-pass” - ciągłość zabezpieczeń elektronicznych.
- Zabezpieczenie termiczne aplikacji - przetwarzanie informacji z czujników PTC wstępneg nagrzania silnika oraz sofstartu.
- Szybka parametryzacja i obsługa za pomocą: 4 klawiszy nawigacyjnych, 4 segmentoweg wyświetlacza, 4 diod pracy LED, oprogramowania SoMove jako wspólnej platformy dl przemienników **Altivar**, układów łagodnego rozruchu **Altistart**, serwonapędów **Lexium** ora zabezpieczenia i sterowania silników **Tesys T/U**.
- Zintegrowany by-pass oraz szereg funkcji bezpieczeństwa.
- Redukcja kosztów instalacji.
- Uproszczony montaż.
- Zabezpieczenie instalacji, układu łagodnego rozruchu oraz silnika.
- Oszczędność przestrzeni montażowej oraz opcji - w pełni zintegrowany funkcyjnie Altistar 22.

Zastosowania:

- Wentylatory
- Pompy
- Kompresory
- Przenośniki

Altistart 48 (zakres znamionowych mocy silnika 4 kW - 1200 kW)

Funkcje i właściwości:

- 230... 415 V / 208... 690 V, 50/60 Hz
- Rozruch i zatrzymanie maszyny za pomocą systemu TCS zastosowanego w **softstarci Altistart 48**
- Zabezpieczenie cieplne silnika
- Zabezpieczenie maszyny : niedociążenie i przeciążenie z nastawianym progiem czasowym blokada wirnika, kontrola kierunku wirowania
- Fabryczne ustawienia do natychmiastowego użytku
- Uproszczona personalizacja ustawień dzięki wbudowanemu wyświetlaczowi lu oprogramowaniu Power*Suite*
- Połączenie przelotowe
- Kontrola styków obejściowych (bypass) w celu ograniczenia strat cieplnych
- Podwójna konfiguracja (2 silniki)
- Liczne konfigurowalne we/wy
- Kaskadowy rozruch i hamowanie kilku połączonych ze sobą silników
- Wbudowany Modbus, FIPIO, Profibus DP,DeviceNet, Ethernet

Zastosowania:

- Pompy
- Wentylatory
- Kompresory
- Przenośniki