

SCHNEIDER SOFT STARTER-ATS22-CDA 220V-FORTA 230V(90KW)/400 - 440V(160KW)

gama de produse Altistart 22
tip produs sau componenta Declansator lent
destinatie produs Motoare asincrone
aplicatie specifica produsului Pumps and fans
nume componenta ATS22
numar de fazein retea 3 faze
[Us] tensiune de alimentare nominala 230...440 V - 15...10 %
putere motor kW 160 kW 400 V - 160 kW 440 V - 90 kW 230 V
setare initiala curent 285 A
puterea disipata in W 150 W pentru aplicatii standard
categorie de utilizare AC-53A
tip de pornire Start cu control cuplu (curent limitat la 3.5 In)
Curent nominal demaror 320 A pentru conectare in linia de alimentare a motorului pentru aplicatii standard
grad de protectie IP IP00
stil de asamblare Cu radiator
functie disponibila Bypass intern
limite tensiune de alimentare 195…484 V
frecventa de alimentare 50...60 Hz - 10...10 %
frecventa retea 45...66 Hz
conexiune dispozitiv La bornele delta ale motorului - In linia de alimentare a motorului
tensiune circuit de cda 230 V - 15...10 % 50/60 Hz
consum circuit de cda 20 W
numar iesire discreta 2
tip de iesire discreta Iesiri releu R1 230 V functionare, alarma, declansat, oprit, pornit, gata I/D - Iesiri releu R2 230 V functionare, alarma, declansat, oprit, pornit, gata I/D
curentul minim de comutare 100 mA la 12 V c.c. (iesiri releu)
curent maxim de comutatie 5 A 250 V c.a. rezistiv 1 iesiri releu - 5 A 30 V c.c. rezistiv 1 iesiri releu - 2 A

250 V c.a. inductiv 0,4 20 ms iesiri releu - 2 A 30 V c.c. inductiv 7 ms iesiri releu
numar intrare discreta 3
tip de intrare discreta (LI1, LI2, LI3) logic, 5 mA 4.3 kOhm
tensiune de intrare discreta 24 V = 5 mA
curent de iesire 0.4...1 Icl reglabil
intrare sonda PTC 750 Ohm
protocol port de comunicare Modbus
tip conector 1 RJ45
legatura de date de comunicare Sel
interfata fizica Coborare multipla RS485
rata de transmisie 4800, 9600 sau 19200 bps
dispozitiv instalat 31
tip de protectie Defect faza linie - Protectie termica motor - Protectie termica starter
marcaj CE
tip de racire Convectie fortata
pozitie de operare Vertical +/- 10 grade
inaltime 425 mm
latime 206 mm
adancime 299 mm
greutate produs 33 kg
Motor power range AC-3 55…100 kW la 200…240 V 3 faze - 110…220 kW la 380…440 V 3 faze
motor starter type Soft starter
compatibilitate electromagnetica Emisii conduse si radiate nivel A conformitate cu IEC 60947-4-2 - Unde oscilante amortizate nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-12 - Descarcare electrostatica nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 - Imunitate la tranzienti electrici nivel 4 conformitate cu IEC 61000-4-4 - Imunitate la interferente radioelectrice radiate nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3 - Impuls de tensiune/curent nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-5
standarde EN/IEC 60947-4-2
certificari produs UL - CCC - C-Tick - CSA - GOST
rezistenta la vibratii 1 gn (f= 13…200 Hz) conformitate cu EN/IEC 60068-2-6 - 1.5 mm (f= 2…13 Hz) conformitate cu EN/IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri 15 gn pentru 11 ms conformitate cu EN/IEC 60068-2-27
nivel de zgomot 56 dB
grad de poluare Nivelul 2 conformitate cu SR EN 60664-1
umiditate relativa 0…95 % fara condens sau picaturi de apa conformitate cu EN/IEC 60068-2-3
temperatura de utilizare -10…40 °C (fara declasare) - 40…60 °C (cu declasarea curentului 2.2 % per °C)
temperatura de depozitare -25…70 °C
altitudinea de functionare 1000...< 2000 m cu declasarea curentului cu 2.2 % pentru fiecare 100 m
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Not applicable, out of EU RoHS legal scope
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.
Garantie 18 luni
Pret: 16.382,38 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/soft-starter-ats22-cda-220v-forta-230v-90kw-400-440v-160kw-96455