



**SCHNEIDER SOFT STARTER ATS22 COMANDA 110V FORTA 230V (15CP)/460V  
(30CP)/575V (40CP)**

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 faze in retea: 3 faze

[Us] tensiune de alimentare nominala: 208...600 V - 15...10 %

putere motor hp: 15 CP 230 V

30 CP 460 V

40 CP 575 V

setare initiala curent: 40 A

puterea disipata in W: 48 W pentru aplica?ii standard

categorie de utilizare: AC-53A

tip de pornire: Start cu control cuplu (curent limitat la 3.5 In)

Curent nominal demaror: 47 A pentru conectare in linia de alimentare a motorului pentru aplica?ii standard

grad de protectie IP: IP20

stil de asamblare: Cu radiator

functie disponibila: Bypass intern

limite tensiune de alimentare: 177...660 V

frecventa de alimentare: 50...60 Hz - 10...10 %

frecventa retea electrica: 45...66 Hz

conexiune dispozitiv: In linia de alimentare a motorului

tensiune circuit de comanda: 110 V - 15...10 % 50/60 Hz

consum circuit de comanda: 20 W

numar iesire discreta: 2

tip de iesire discreta: Ie?iri releu R1 230 V func?ionare, alarm?, declan?at, oprit, pornit, gata I/D

Încalzire releu R2 230 V funcționare, alarmă, declanșat, oprit, pornit, gata I/D  
curentul minim de comutare: 100 mA la 12 V c.c. (încalzire releu)  
curent maxim de comutare: 5 A 250 V c.a. rezistiv 1 încalzire releu  
5 A 30 V c.c. rezistiv 1 încalzire releu  
2 A 250 V c.a. inductiv 0,4 20 ms încalzire releu  
2 A 30 V c.c. inductiv 7 ms încalzire releu  
număr intrare discretă: 3  
tip de intrare discretă: (LI1, LI2, LI3) logic, 5 mA 20 kOhm  
tensiune de intrare discretă: 110 V ≤ 121 V  
logică de intrare discretă: Logică pozitivă LI1, LI2, LI3 < 20 V și ≤ 15 mA > 79 V, ≤ 2 mA  
curent de ieșire: 0.4...1 Icl reglabil  
intrare sonda PTC: 750 Ohm  
Port protocol de comunicație: Modbus  
tipul conectorului: 1 RJ45  
legătura date de comunicație: Serial  
interfața fizică: Coborâre multiplă RS485  
rata de transmisie: 4800, 9600 sau 19200 bps  
dispozitiv instalat: 31  
tip de protecție: Defect fază linie  
Protecție termică motor  
Protecție termică starter  
marcaj: CE  
tip de răcire: Convecție forțată  
poziție de operare: Vertical +/- 10 grade  
înălțime: 265 mm  
lățime: 130 mm  
adâncime: 169 mm  
greutate netă: 7 kg  
compatibilitate electromagnetică: Emisii conduse și radiate nivel A conforming to IEC 60947-4-2  
Unde oscilante amortizate nivel 3 conforming to IEC 61000-4-12  
Descărcare electrostatică nivel 3 conforming to IEC 61000-4-2  
Imunitate la tranziții electrice nivel 4 conforming to IEC 61000-4-4  
Imunitate la interferențe radioelectrice radiate nivel 3 conforming to IEC 61000-4-3  
Impuls de tensiune/curent nivel 3 conforming to IEC 61000-4-5  
standarde: IEC 60947-4-2  
certificări produs: GOST  
CSA  
UL  
C-Tick  
CCC  
rezistența la vibrații: 1 gn (f= 13...200 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  
1.5 mm (f= 2...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  
rezistența la socuri: 15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27  
nivel de zgomot: 45 dB  
grad de poluare: Nivelul 2 conformitate cu SR EN 60664-1  
umiditate relativă: 0...95 % fărî condens sau picături de apă conformitate cu IEC 60068-2-3  
temperatura ambientală de utilizare: -10...40 °C (fărî declasare)  
40...60 °C (cu declasarea curentului 2.2 % per °C)  
temperatura ambientală pentru depozitare: -25...70 °C  
altitudinea de funcționare: ≤ 1000 m fărî declasare  
> 1000...< 2000 m cu declasarea curentului cu 2.2 % pentru fiecare 100 m  
Preț: 4.895,58 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/soft-starter-ats22-comanda-110v-forta-230v-15cp-460v->

