



**SCHNEIDER DEMAROR SOFT ATS22 COMANDA 110V FORTA 208V (150CP)/460V
(350CP)/575V (400CP)**

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: 150 CP 208 V

350 CP 460 V

400 CP 575 V

setare initiala curent: 414 A

puterea disipata in W: 218 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: 480 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: 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: 455 mm
lățime: 304 mm
adâncime: 339,7 mm
greutate netă: 50 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: C-Tick
CCC
UL
CSA
GOST
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: 56 dB
grad de poluare: Nivelul 2 conformitate cu SR EN 60664-1
umiditate relativă: 0...95 % fărâncă condens sau picături de apă conformitate cu IEC 60068-2-3
temperatura ambientală de utilizare: -10...40 °C (fărâncă declasare)
40...60 °C (cu declasarea curentului 2.2 % per °C)
temperatura ambientală pentru depozitare: -25...70 °C
altitudinea de funcționare: ≤ 1000 m fărâncă declasare
> 1000...< 2000 m cu declasarea curentului cu 2.2 % pentru fiecare 100 m
Preț: 25.741,37 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/demaror-soft-ats22-comanda110v-forta-208v-150cp-460v->

