

ATS22D62Q

soft starter-ATS22-control 220V-power
230V(15kW)/400...440V(30kW)

Galvenā

Produkta klāsts	Altistart 22
Produkta vai sastāvdaļas veids	Mikstais starteris
Produkta galamērķis	Asinhronie motori
Produktam specifisks pielietojums	Sūkņi un ventilatori
Komponenta nosaukums	ATS22
Tīkla fāžu skaits	3 fāzes
[Us] nominālais barošanas spriegums	230...440 V - 15...10 %
Motora jauda kW	15 kW 230 V 30 kW 400 V 30 kW 440 V
Rūpnīcas iestatījuma strāva	57 A
Jaudas izklide W	59 W standarta lietojumiem
Izmantošanas kategorija	AC-53A
Sākuma veids	Sāciet ar griezes momenta kontroli (strāva ierobežota līdz 3,5 collām)
Icl startera vērtējums	62 A priekš savienojums motora barošanas līnijā standarta lietojumiem
IP aizsardzības pakāpe	IP20

Papildinošs

Montāžas stils	Ar radiatoru
Pieejamā funkcija	Iekšējais apvedceļš
Barošanas sprieguma ierobežojumi	195...484 V
Piegādes biežums	50...60 Hz - 10...10 %
Tīkla frekvence	45...66 Hz
Ierīces savienojums	Uz motora trīsstūra spailēm Motora barošanas līnijā
[Uc] vadības ķēdes spriegums	230 V - 15...10 % 50/60 Hz
Kontroles ķēdes patēriņš	20 W
Diskrēts izvades numurs	2
Diskrēts izvades veids	Releju izejas R1 230 V darbojas, signalizācija, brauciens, apstāties, neapstāties, sākas, gatavs C/O Releju izejas R2 230 V darbojas, signalizācija, brauciens, apstāties, neapstāties, sākas, gatavs C/O
Minimālā pārslēgšanas strāva	100 mA pie 12 V DC (releju izejas)
Maksimālā pārslēgšanas strāva	5 A 250 V AC pretestības 1 releju izejas 5 A 30 V DC pretestības 1 releju izejas 2 A 250 V AC induktīvs 0,4 20 ms releju izejas 2 A 30 V DC induktīvs 7 ms releju izejas
Diskrēts ievades numurs	3
Diskrēts ievades veids	(LI1, LI2, LI3) loģika, 5 mA 4.3 kOhm
Diskrēts ieejas spriegums	24 V <= 30 V
Diskrētā ievades loģika	Pozitīva loģika LI1, LI2, LI3 stāvoklī 0: < 5 V un <= 2 mA 1. stāvoklī: > 11 V , >= 5 mA
Izejas strāva	0,4...1 Icl regulējami
PTC zondes ievade	750 omi
Komunikācijas porta protokols	Modbus

Konektora tips	1 RJ45
Sakaru datu saite	Seriāls
Fiziskā saskarne	RS485 multidrop
Pārraides ātrums	4800, 9600 vai 19200 bps
Instalēta ierīce	31
Aizsardzības veids	Fāzes atteice : līniju Termiskā aizsardzība : motors Termiskā aizsardzība : starteris
Marķējums	CE
Dzesēšanas veids	Piespiedu konvekcija
Darba pozīcija	Vertikāli +/- 10 grādi
Augstums	295 mm
Platums	145 mm
Dziļums	207 mm
Neto svars	12 kg
Motor power range AC-3	15...25 KW pie 200...240 V 3 fāzes 30...50 kW pie 380...440 V 3 fāzes
Motora startera tips	Mikstais starteris

Vide

Elektromagnētiskā saderība	Vadītās un izstarotās emisijas A līmenis atbilst IEC 60947-4-2 Slāpēti svārstību viļņi 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-12 Elektrostatiskā izlāde 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-2 Imunitāte pret elektriskām pārejām 4. līmenis atbilst IEC 61000-4-4 Imunitāte pret izstarotiem radioelektriskiem traucējumiem 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-3 Sprieguma/strāvas impulss 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-5
Standarti	IEC 60947-4-2
Produkta sertifikācija	C-Tick[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]GOST
Vibrācijas pretestība	1 gn (f= 13...200 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 1,5 mm (f= 2...13 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	15 gn priekš 11 ms atbilst IEC 60068-2-27
Trokšņa līmenis	45 dB
Piesārņojuma pakāpe	2. līmenis atbilst IEC 60664-1
Relatīvais mitrums	0...95 % bez kondensāta vai ūdens pilēšanas atbilst IEC 60068-2-3
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-10...40 °C (bez pazemināšanas) 40...60 °C (ar strāvas samazināšanos 2,2 % uz °C)
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25...70 °C
Darbības augstums	<= 1000 m bez pazemināšanas > 1000...< 2000 m ar strāvas samazinājumu 2,2 % uz papildu 100 m

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	31,0 cm
1. iepakojuma platums	23,5 cm
1. iepakojuma garums	36,0 cm
1. iepakojuma svars	8,262 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	73,5 cm
2. iepakojuma platums	80,0 cm
2. iepakojuma garums	60,0 cm
2. iepakojuma svars	64,0 kg

Piedāvājiel ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------