

Altistart 22

Démarreur-ralentisseur progressif

De 4 KW à 400 KW de 230 à 600 V*



SoMove

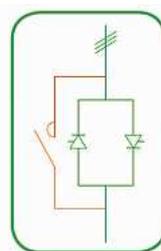
Réduisez vos coûts
avec l'intégration de la fonction
by-pass

Simplifiez l'installation, facilitez l'exploitation

- > Réduisez le temps de câblage : 6 cosses au lieu de 12.
- > Optimisez la taille de vos armoires.
- > Diminuez les élévations de température, (Faible dissipation thermique).
- > Réduisez le nombre de composants à gérer.

Protégez vos installations

- > En réduisant les à-coups, Altistart 22 diminue les contraintes mécaniques sur vos machines et améliore leur durée de vie.
- > Altistart 22 prévient les défaillances de votre installation en détectant et signalant les défauts de type : moteur bloqué, sous charge, défauts de mise à la terre d'une des 3 phases du moteur.
- > Les cartes vernies en standard renforcent la résistance aux ambiances sévères.



3 phases
contrôlées



IP 54 : VW3 G22101

IP 65 : VW3 G22102



Com Modbus

Schneider
Electric

* possibilité de couplage dans le triangle du moteur.

> Guide de l'offre

Altistart 22 Démarreur – Ralentisseur Tension de ligne 230 ... 440 V – 50/60 Hz

Connexion dans la ligne d'alimentation moteur

Connexion couplage triangle du moteur

| Puissance moteur (kW) | | Référence | Courant nominal | Puissance dissipée | Dimensions (mm) W x D x H | Puissance moteur (kW) | |
|-----------------------|-------|-----------|-----------------|--------------------|------------------------------|-----------------------|-------|
| 400 V | 440 V | | Amps | Watts | | 400 V | 440 V |
| 7,5 | 7,5 | ATS22D17Q | 17 | 39 | 130 X 169 X 265 | 11 | 15 |
| 15 | 15 | ATS22D32Q | 32 | 44 | 130 X 169 X 265 | 22 | 22 |
| 22 | 22 | ATS22D47Q | 47 | 48 | 130 X 169 X 265 | 45 | 45 |
| 30 | 30 | ATS22D62Q | 62 | 59 | 145 X 207 X 295 | 55 | 55 |
| 37 | 37 | ATS22D75Q | 75 | 63 | 145 X 207 X 295 | 55 | 75 |
| 45 | 45 | ATS22D88Q | 88 | 66 | 145 X 207 X 295 | 75 | 75 |
| 55 | 55 | ATS22C11Q | 110 | 73 | 150 X 229 X 356 | 90 | 90 |
| 75 | 75 | ATS22C14Q | 140 | 82 | 150 X 229 X 356 | 110 | 110 |
| 90 | 90 | ATS22C17Q | 170 | 91 | 150 X 229 X 356 | 132 | 132 |
| 110 | 110 | ATS22C21Q | 210 | 117 | 206 X 299 X 425 | 160 | 160 |
| 132 | 132 | ATS22C25Q | 250 | 129 | 206 X 299 X 425 | 220 | 220 |
| 160 | 160 | ATS22C32Q | 320 | 150 | 206 X 299 X 425 | 250 | 250 |
| 220 | 220 | ATS22C41Q | 410 | 177 | 206 X 299 X 425 | 315 | 315 |
| 250 | 250 | ATS22C48Q | 480 | 218 | 304 X 340 X 455 | 355 | 400 |
| 315 | 355 | ATS22C59Q | 590 | 251 | 304 X 340 X 455 | 400 | 500 |

> Caractéristiques

- **3 entrées logiques programmables :** alimentation contrôle 24 Vcc intégrée.
- **1 entrée sonde ptc :** 750 Ω à 25 °C, disjonction entre 2600 Ω et 3100 Ω .
- **2 sorties relais :** 1 contact N/O et 1 contact N/C avec point commun.

> Applications

- Pompe centrifuge
- Ventilation
- Compresseur à vis
- Compresseur à pistons
- Vis élévatrice
- Mixer
- Pompe à pistons
- Compresseur froid
- Compresseur centrifuge
- Convoyeur, transfert
- Agitateur
- Affineur



Schneider Electric France

Direction Communication et Promotion
Centre PLM
F - 38050 Grenoble cedex 9
Tél. 0 825 012 999
www.schneider-electric.fr

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engageant qu'après confirmation par nos services.



Ce document a été imprimé sur du papier écologique.

Conception, réalisation : DCP, Mille et une
Photos : Schneider Electric
Impression : Altavia connexion