

ALLEGRO 22 - VIJČANI KOMPRESOR SA PROMJENJIVIM BROJEM OBRTAJA



Kratak opis:

- snažan i robusan model za najteže radne uslove i primjene
- speed Control Direct drive - SCD - tehnologija za regulaciju broja obrtaja i konstantan mrežni pritisak (konstantno od 5-13 bara)
- SCD pretvarač frekvencije odgovara EMV odredbama
- visoko efektivni pogonski SCD motor sa optimalnim stepenom korisnog dejstva do 96%
- SCD direktan pogon ostvaruje prijenos snage bez gubitaka
- najnovija tehnologija stepenovanja, efikasan i izvanredan stepen korisnog dejstva
- optimalno usklađeni stepeni kompresije
- nema dostizanja maksimuma snage prilikom paljenja ili prebacivanja
- nema skupih praznih hodova
- visok kvalitet komprimiranog zraka kroz dokazano višestepeno razdvajanje
- hladnjak ima veliku površinu kako bi temperatura komprimiranog zraka na izlazu bila što niža. Temperature tačnosti za hlađenje su optimalne (termostatska regulacija)
- inteligentna mikroprocesorska kontrola sa AIR CONTROL 4 upravljačkom jedinicom - mozak kompresora koji nadgleda i evidentira njegov rad

AIR CONTROL 4 - Sa porodicom upravljačkih jedinica AIR CONTROL u stanju ste kontrolisati kompletnu opskrbu komprimiranim zrakom, upravljati njome i nadgledati je. Upotreba najsavremenije mikroprocesorske i komunikacijske tehnike osiguravaju Vam integraciju svih model kompresora kao i kompletne palete dodatne opreme.

Osnovne karakteristike Air Control 4 su:

- mikroprocesorsko upravljanje
- jednostavna konfiguracija putem velikog grafičkog displeja i tekstualnog prikaza
- brz pristup informacijama o radnim uvjetima svih priključenih kompresora (do 4 kompresora)
- vremensko programiranje za optimalno prilagođavanje radnim potrebama
- upravljanje sušačem kod "Plus" izvedbi
- prikaz servisnog intervala
- raspoloživa 31 jezička varijanta
- mogući različiti grafički prikazi
- pamćenje poruka o smetnjama
- tekstualni prikaz

Sa savršeno usklađenom porodicom upravljačkih jedinica ostvarujete sa minimalnim naporom:

- veliku mogućnost uštede
- postizanje operativne sigurnosti
- raspoloživost kompresora i dodatne opreme (npr. sušača).

Proizvođač: ALUP KOMPRESSOREN GmbH, Njemačka

Godina proizvodnje: 2009

Ukupan broj radnih sati: 8300 RDS

Tehničke karakteristike:

- snaga: 22 kW
- pritisak: 5 - 10 bara
- kapacitet *): 0,73 - 3,82 m³/min pri 7,5 bar
- dimenzije mm (d x š x v): 1300 x 780 x 1555
- težina: 516 kg
- priključak: 1"
- razina buke dB(A): 67 **)