

> Ρυθμιστές Στροφών

Εισαγωγή στους ρυθμιστές στροφών και ομαλούς εκκινητές για ασύγχρονους τριφασικούς κινητήρες

★ 2 ημέρες (16 ώρες)



Περιγραφή

Το πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο για να προσφέρει τις βασικές γνώσεις πάνω στους ρυθμιστές στροφών και στους ομαλούς εκκινητές.

Περιεχόμενα

- > Βασικές αρχές εκκίνησης, στάσης και ρύθμισης στροφών κινητήρων
- > Παρουσίαση των σημερινών τεχνολογιών ομαλής εκκίνησης και ρύθμισης στροφών κινητήρων
- > Παρουσίαση της σειράς ρυθμιστών στροφών Altivar και της σειράς ομαλών εκκινητών Altistart.
- > Θεωρία εφαρμογών σταθερής και μεταβλητής ροπής
- > Γενικά πλεονεκτήματα χρήσης ρυθμιστών στροφών και ομαλών εκκινητών
- > Βασικές οδηγίες σύνδεσης και βασικές εντολές προγραμματισμού των ομαλών εκκινητών Altistart 48 και ρυθμιστών στροφών Altivar 31.
- > Απλές ασκήσεις και εφαρμογές

Στόχος

Μετά την ολοκλήρωση του προγράμματος ο εκπαιδευόμενος θα έχει τη ικανότητα να:

- > Γνωρίζει τις βασικές αρχές ομαλής εκκίνησης και ρύθμισης στροφών κινητήρων
- > Επιλέγει το κατάλληλο υλικό για μια εφαρμογή
- > Πραγματοποιεί τη βασική συνδεσμολογία
- > Πραγματοποιεί τις βασικές ρυθμίσεις του υλικού

Προ-απαιτούμενες γνώσεις

Βασικές γνώσεις λειτουργίας ασύγχρονων τριφασικών κινητήρων.

Κωδικός: VSD01