

> Ρυθμιστές Στροφών

Εφαρμογές εξαερισμού και κλιματισμού,
(HVAC Heating, Ventilation, Air Conditioning)
με ρυθμιστές στροφών Altivar

★ 1 ημέρα (8 ώρες)



Περιγραφή

Το πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο για να προσφέρει τις γνώσεις σχετικά με τις ιδιαιτερότητες των εφαρμογών HVAC, τον προγραμματισμό των ρυθμιστών στροφών, καθώς και τα πλεονεκτήματα από τη χρήση τους.

Περιεχόμενα

- > Βασικά στοιχεία λειτουργίας ρυθμιστών στροφών
- > Ανάλυση εφαρμογών HVAC
- > Χρήση ρυθμιστών στροφών και οφέλη σε εφαρμογές HVAC
- > Υπολογισμός εξοικονόμησης ενέργειας
- > Παρουσίαση της προσφοράς της Schneider Electric σε ρυθμιστές στροφών για εφαρμογές HVAC (Altivar 21, Altivar 61)
- > Προγραμματισμός με Altivar 21
- > Ασκήσεις / εφαρμογές

Στόχος

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

- > Βελτιώνει εφαρμογές HVAC με τη χρήση ρυθμιστών στροφών
- > Υπολογίζει την εξοικονόμηση ενέργειας με τη χρήση ρυθμιστών στροφών σε εφαρμογές HVAC
- > Προγραμματίζει ρυθμιστές στροφών για εφαρμογές HVAC και να επιλύει τα προβλήματα που παρουσιάζονται

Προ-απαιτούμενες γνώσεις

- > Το πρόγραμμα εισαγωγής στους ρυθμιστές στροφών και ομαλούς εκκινητές για ασύγχρονους τριφασικούς κινητήρες (VSD01).
- > Αντίστοιχη εμπειρία και γνώση των περιεχομένων του βασικού προγράμματος.

Κωδικός: VSD03