

Corso VV31

Altivar 31: impiego e manutenzione

Conoscenze di base:

E' richiesta la conoscenza dei principi di base della variazione di velocità, o aver partecipato al corso FB14.

Durata del corso:

1 giorno

(impegno giornaliero di 8 ore)

Teoria: 60%

Esercitazioni: 40%

Numero di partecipanti:

Massimo 10 persone

Obiettivi del corso:

Acquisire i principi di funzionamento del variatore Altivar 31, in modo da poter intervenire con la dovuta competenza sui parametri di regolazione e di configurazione e di saper diagnosticare, e quindi rimediare un'eventuale anomalia.

Destinatari:

Personale tecnico incaricato di scegliere, configurare e mettere in funzione variatori di velocità Altivar 31.

Contenuti:

- Tecnologia del variatore Altivar 31: costituzione, sotto-insiemi, montaggio delle schede.
- Utilizzo del terminale di programmazione e del SW PC: selezione delle funzioni, definizione dei parametri, assegnazione degli ingressi/uscite, visualizzazione dei dati, gestione dei difetti.
- Analisi di un'eventuale disfunzione causata da anomalie diverse.
- Memorizzazione dei difetti.
- Metodo di diagnostica.
- Controlli periodici.