



IMPIANTI INDUSTRIALI COMPLETI (VERSIONE 1) DL 2102C1



Kit di componenti e manuale didattico che prevede 21 esperienze comprendenti brevi richiami teorici e schemi pratici dei circuiti fondamentali in uso negli impianti elettrici di tipo industriale.

Ogni esperienza ha obiettivi ben finalizzati e presenta lo schema elettrico ed il materiale necessario per l'esecuzione dell'impianto.

Il kit è composto da:

- 1 trasformatore rete/2x12V,
- 1 pulsante di emergenza con contatto NA + NC,
- 3 portalamпада, rosso, giallo e verde con lampada 24V,
- 3 pulsanti, rosso, giallo e verde con contatto NA + NC,
- 2 temporizzatori multifunzione ritardati all'eccitazione e alla diseccitazione,
- 4 contattori con 2 contatti NA + NC,
- 1 relè termico completo di supporto,
- 1 porta fusibile sezionabile completo di fusibili,
- 1 coppia di squadre porta lampade e pulsanti,
- 3 spezzoni di profilato DIN,
- 1 confezione di viti per il fissaggio dei componenti,
- 1 bauletto contenitore.

Per eseguire i test del motore è necessario disporre in laboratorio di un motore asincrono trifase a gabbia avente le caratteristiche del nostro motore codice DL 10115AV.

Con questo kit sono possibili le seguenti esperienze:

- Ausiliari di comando,
- Contattore,
- Operatore logico OR,
- Operatore logico AND,
- Operatore logico NOT,
- Auto alimentazione del contattore,
- Interblocco tra contattori,
- Contattori comandati in sequenza,
- Operatore OR esclusivo,
- Relè termico,
- Avviamento stella/delta manuale,
- Invertitore di marcia manuale,
- Temporizzatore ritardato all'eccitazione,
- Temporizzatore ritardato alla diseccitazione,
- Comando sequenziale,
- Temporizzatore statico,
- Generatore di impulsi,
- Avviamento stella/delta automatico,
- Avviamento stella/delta con invertitore di marcia,
- Frenatura in controcorrente,
- Invertitore di marcia con temporizzatore.

Accessori consigliati:

**DL 1100A, DL 1100D or DL 1100E, DL 1100SD,
DL 10115AV.**