

SIRIA

Scheda quadro per il controllo di tutti i tipo di ascensori ideale per la gestione di encoder e Inverter.
Special control board to manage control panels with VVVF and Encoder.

FUNZIONI PRINCIPALI

- * Conforme alle norme UNI EN 81-1/2.
- * Adatta allo sviluppo di impianti MRL grazie alle ridotte dimensioni (250x100mm).
- * Specializzata per la gestione dell'INVERTER e dell'ENCODER tramite interfacce dedicate.
- * Impianti fino a 32 fermate universali o prenotato salita/discesa, collegamento seriale.
- * Impianti idraulici e a fune.
- * Impianti a fune fino a 8 velocità con regolatore VVVF tramite ENCODER.
- * Funzionalità duplex.
- * Predisposta per funzionalità multiplex.
- * Scheda programmabile completamente da display LCD (16 caratteri x 2 righe – OPZIONALE: 16 caratteri x 4 righe) o da Computer sia in locale che in remoto con ausilio di una sola scheda modem.
- * Display estraibile.
- * Led di segnalazione stato scheda, errori.
- * Pulsante RESET dei guasti permanenti.
- * Alloggiamento per SD MEMORY CARD per memorizzare e aggiornare FIRMWARE e PARAMETRI.
- * Telecontrollo e manutenzione locale e remota con ausilio di una scheda modem, senza schede aggiuntive.
- * Comunicazione seriale testata fino a 120m senza necessità di cavo schermato.
- * Alimentazione 13-24 Vac tramite switching integrato.
- * Carica batterie integrato a 12V (distacco automatico della batteria in caso di spegnimento); uscita ausiliare a 12V stabilizzata, presente anche senza.

MAIN FEATURES

- * Compliance with UNI EN 81-1/2 STANDARD.
- * Suitable for MRL plants thanks to its small dimensions (250x100mm).
- * Dedicated to the VVVF and ENCODER use through interfaces.
- * Lift up to 32 stops for single call or collective plants, serial connection.
- * Traction and hydraulic lifts.
- * Traction lifts up to 8 speeds with VVVF by ENCODER.
- * Duplex management.
- * Predisposition for Multiplex management.
- * It is totally programmable by an integrated LCD display (16 columns x 2 lines – OPTIONAL: 16 columns x 4 lines) in local or remote via computer.
- * Removable LCD display.
- * LED to signal the board status or faults.
- * RESET push button for permanent faults.
- * Placement for SD MEMORY CARD to store and update FIRMWARE and parameters.
- * For remote monitoring and inspection service it needs only one modem.
- * Serial connection tested up to 120mt without shielded cable.
- * Power supply 13-24 Vdc by integrated switching.
- * Integrated Battery charger and controller module at 12V (in case of battery running out: automatic separation); auxiliary output at 12V regulated, present even without main power supply.

