

VEG2000

Scheda quadro per il controllo di tutti i tipo di ascensori, paralleli e seriali fino a 32 piani.
Main control board to manage control panels for all kind of elevators, parallel and serial, up to 32 stops.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Conforme alle norme UNI EN 81-1/2.
- Impianti fino a 32 fermate universali o prenotato salita/discesa, collegamento parallelo, seriale o seriale/parallelo.
- Impianti idraulici e a fune.
- Impianti a fune fino a 8 velocità con regolatore VVVF tramite ENCODER.
- Funzionalità duplex e duplex zoppo.
- Predisposizione per funzionalità multiplex.
- Scheda programmabile completamente da display LCD (16 caratteri x 2 righe) o da Computer sia in locale che in remoto con ausilio di una scheda modem.
- Display estraibile, adattabile al montaggio verticale o orizzontale.
- Controllo delle Sicurezze fino a 230Vac.
- 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 schermatura.
- Alimentazione 13-24 Vac tramite switching integrato.
- Possibilità di montare l'apposito pannello di protezione con serigrafia e logo.
- Carica batterie integrato a 12V (distacco automatico della batteria in caso di spegnimento); uscita ausiliare a 12V stabilizzata, presente anche senza alimentazione.
- Predisposta per l'innesto di moduli di espansione (VVVF + ENCODER).
- Data e ora locale tramite gsm.

MAIN FEATURES

- Compliance with UNI EN 81-1/2 STANDARD.
- Lift up to 32 stops for single call or collective plants, parallel, serial or compound connection.
- Traction and hydraulic lifts.
- Traction lifts up to 8 speeds with VVVF by ENCODER.
- Duplex and asymmetrical management.
- Predisposition to multiplex management.
- It is totally programmable by an integrated LCD display (16 columns x 2 lines) in local or remote via computer by GPRS/ISDN.
- Removable LCD display, it can be mounted both in vertical and horizontal way on the board or outside.
- Security circuit monitoring and drive contactors control up to 230Vac.
- 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.
- Opportunity of protection panel mounting for serigraph and mark.
- 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.
- Predisposed to expansion modules insertion (VVVF+ENCODER).
- date and local time by GSM.

