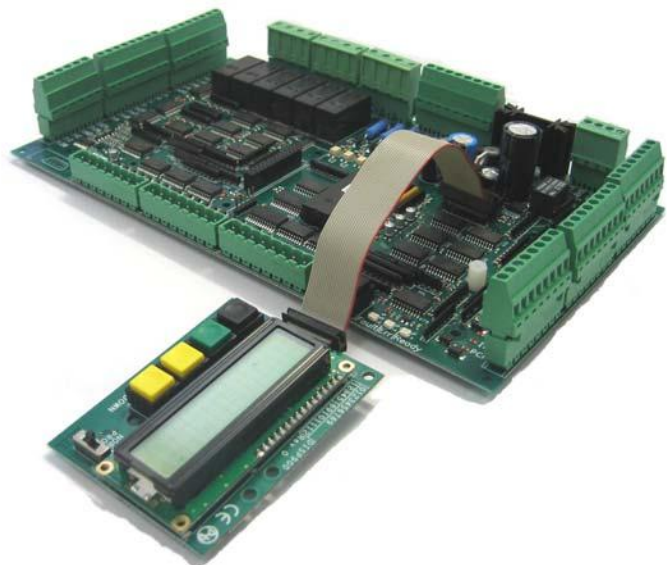
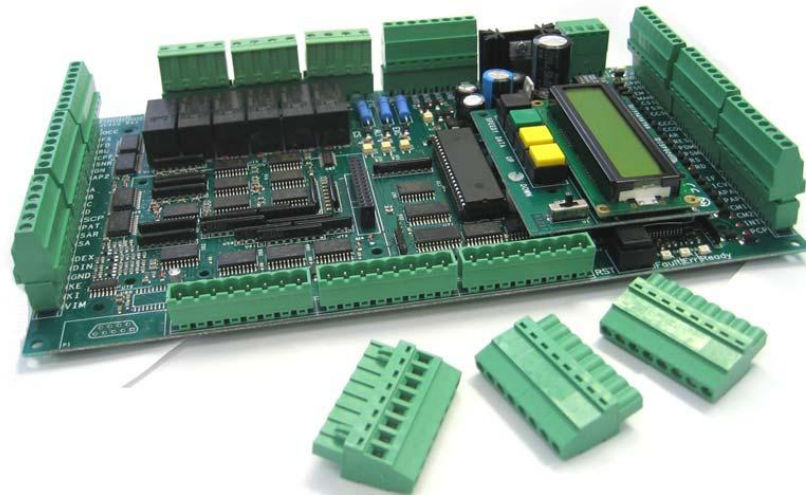


MV-900

CONTROLLER MAIN BOARD MV900



Scheda a Microprocessore per ogni tipologia di ascensore:
GARANZIA DI PRESTAZIONI

ECCELLENTI!

Caratteristiche MV-900

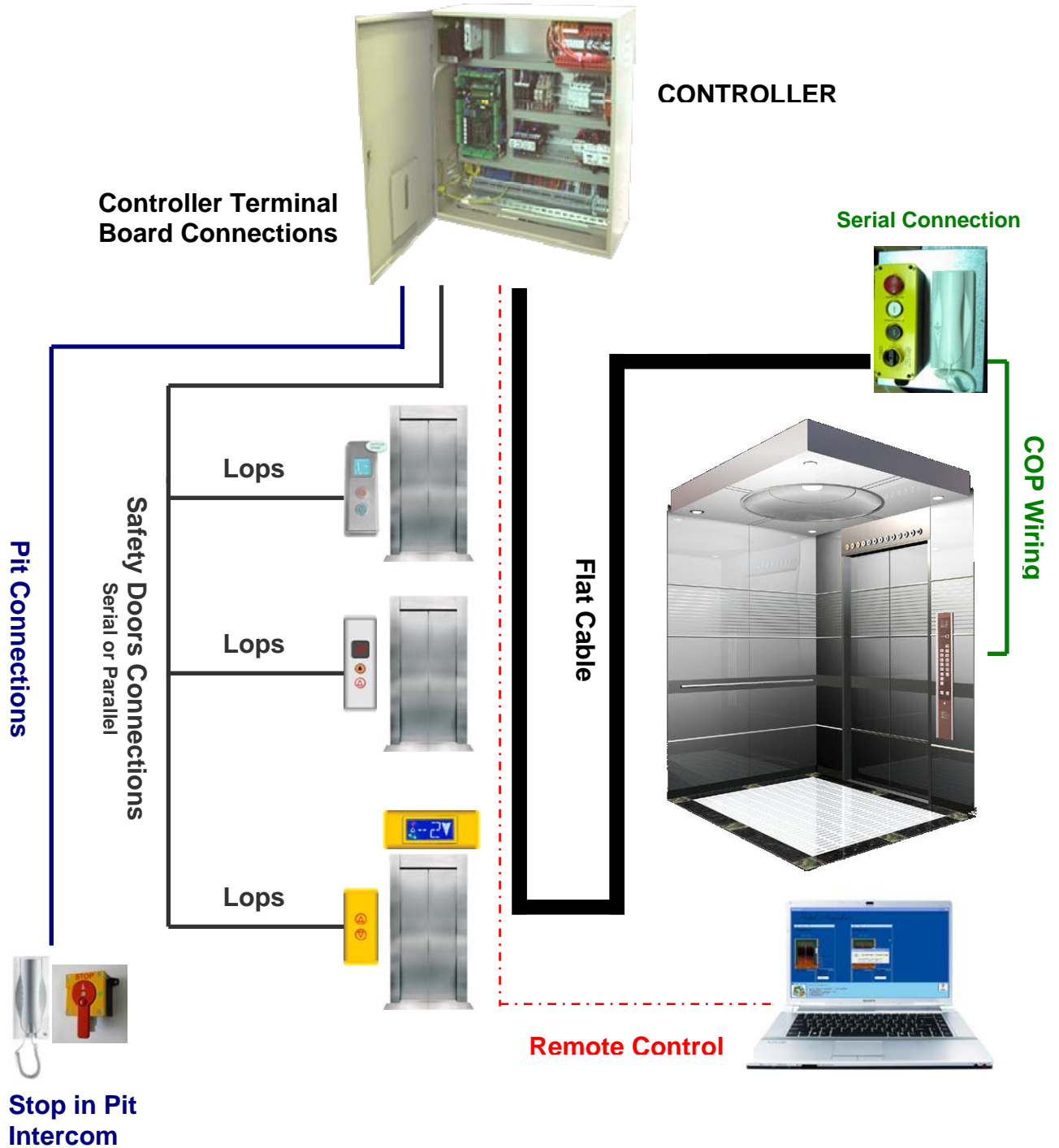
1. conforme alle norme UNI EN 81-1/2;
2. impianti **fino a 32 fermate** universali o prenotato salita/discesa, collegamento parallelo, seriale o seriale/parallelo;
3. impianti idraulici e a fune;
4. impianti a fune fino a **8 velocità** con regolatore VVVF tramite ENCODER, **funzionalità duplex, duplex zoppo, duplo, quadruplex**, in arrivo e in arrivo su occupato;
5. funzionalità multiplex;
6. 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;
7. display estraibile, adattabile al montaggio verticale o orizzontale remoto;
8. Controllo delle Sicurezze fino a 230Vac;
9. alloggiamento per SIM CARD per memorizzare e aggiornare FIRMWARE e PARAMETRI;
10. Telecontrollo e manutenzione locale e remota con ausilio di una sola scheda modem, senza schede aggiuntive;
11. Comunicazione seriale testata fino a 120m senza necessità di cavo schermatura;
12. Alimentazione 13-24 Vac tramite switching integrato;
13. Carica batterie integrato a 12V (distacco automatico della batteria in caso di
14. spegnimento); uscita ausiliare a 12V stabilizzata, presente anche senza alimentazione;
15. Predisposta per l'innesto di moduli di espansione (MODEM, DECODER...)

Capacità di Fermate in Parallelo o in seriale

CONNESSIONE PARALLELA	CONNESSIONE SERIALE
Manovra Universale	
Max 24 fermate (posizione binaria)	Max 32 fermate
Prenotato Discesa	
Max 12 fermate (posizione binaria)	Max 32 fermate
Prenotato Salita/Discesa	
Max 8 fermate (posizione binaria)	Max 32 fermate

Esempio di Configurazione Precablata

Il nostro sistema precablato include: pulsantiere di Piano e di Cabina (qualità DMG), citofono e stop in fossa e box manutenzione sul tetto cabina;
L'installazione plug&play con cavi spinottati da ambo i lati permette di ridurre al minimo gli errori di collegamento e i tempi di installazione:



ACCESSORI

SAV 400	
	<p>Scheda seriale che si interfaccia con la scheda MV900 riducendo la quantità di conduttori dal quadro alla cabina in quanto, con un bus dedicato, riesce a restituire chiamate, sensori, fotocellule, etc.</p>
SERCAR LCD	
	<p>Display alfanumerico conforme alla norma UNI EN 81-70; Segnale visivo e acustico di sovraccarico e fuori servizio; 24 ingressi/uscite per le chiamate di cabina; Gestione 12 pulsanti – fino a 24 con le espansioni; 1 pulsante apertura porte - 1 pulsante chiusura porte; Alimentazione 12 Vcc; Pilotaggio luce emergenza e scheda di interfaccia per tutti i segnali di cabina; Disponibile con luce di emergenza personalizzabile con logo</p>
SERCAR LIGHT	
	<p>24 ingressi/uscite per le chiamate di cabina; Gestione 12 pulsanti – fino a 24 con le espansioni; 1 pulsante apertura porte - 1 pulsante chiusura porte; Alimentazione 12 Vcc; Pilotaggio luce emergenza e scheda di interfaccia per tutti i segnali di cabina;</p>
SERIALINA	
	<p>Scheda seriale che si interfaccia con la scheda MV900 semplificando la montante esterna poiché riduce il numero di fili (funziona con un bus dedicato).</p>

DISPLAY FLOORDIS



Scheda integrata da applicare dietro alla pulsantiera di piano;
2 ingressi di chiamata salita/discesa;
2 ingressi per rendere la seriale passante da un piano all'altro;
Display a 2 cifre a 7 segmenti;
Frecce salita discesa;
Minigong;

DISPLAY LCD ICARO



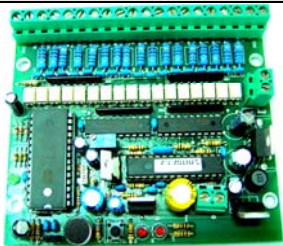
Fino a 8 fermate collegamento 1 polo/piano; 32 se binario;
Tastierino di programmazione integrato;
Frecce direzionali e fuori servizio integrati;
Segnalazione Sovraccarico e Allarme opzionali;

DISPLAY LCD IN CABINA



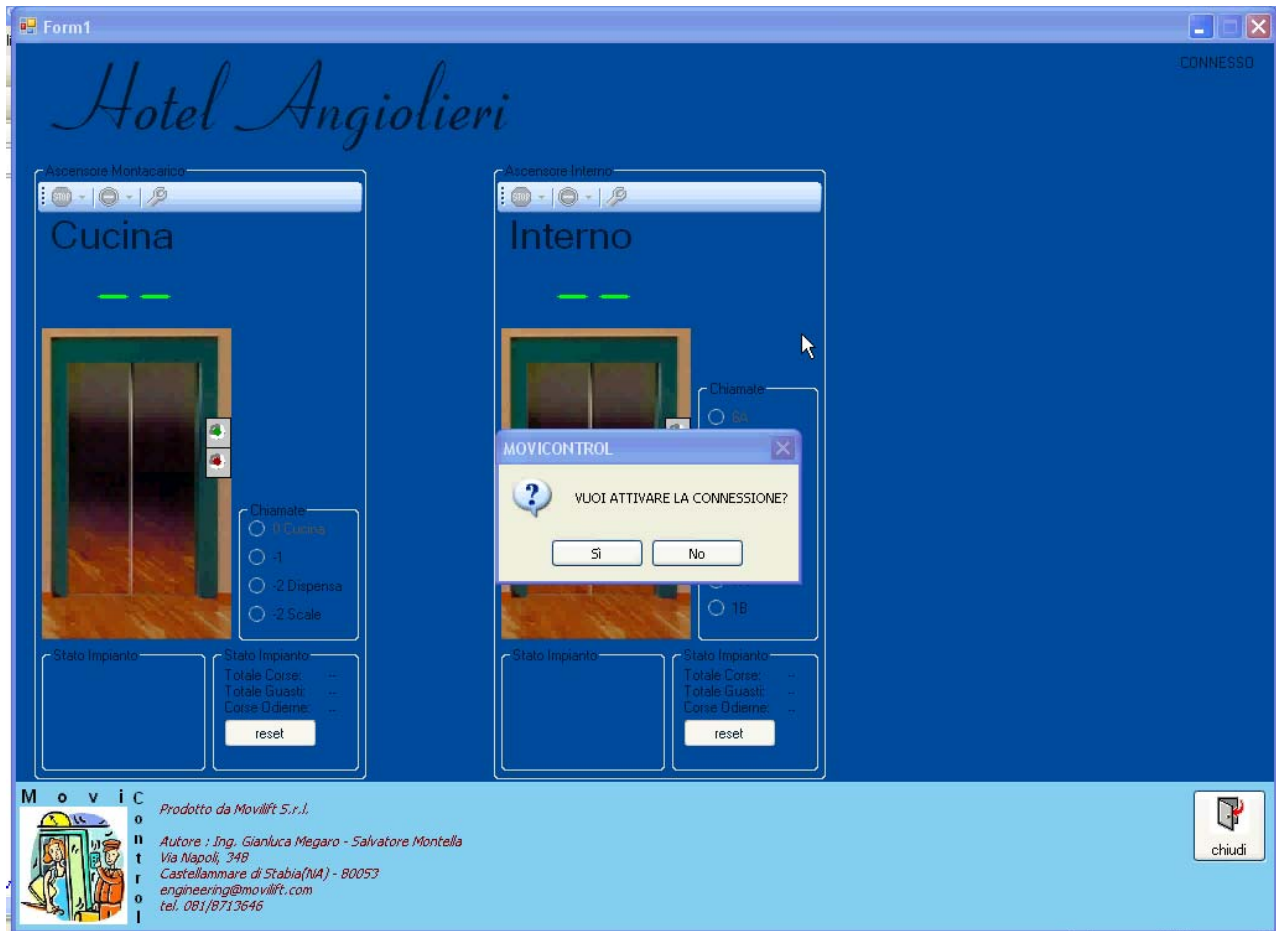
Collegamento Parallelo o Seriale in cabina o su piastra al Piano;
Sovraccarico, allarme, frecce direzionali e gong a bordo;
Codifica 1 polo/piano, segmenti o binaria;
Disponibile anche con Targa/Lampada di Emergenza abbinata.

SINTESI VOCALE



Fino a 16 messaggi personalizzabili in lingua e testo a scelta dell'utente;

MOVICONTROL – Software per Controllo a Distanza



Possibilità di Telecontrollo e assistenza da “remote” attraverso un software completamente personalizzabile ideale per:

- Hotel;
- Centri Commerciali;
- Ospedali;
- Grandi Condomini;

Interfaccia RS232/485 – Modem – Protocollo TCP/IP