SCHEDA TECNICA
Technical Paper



cassetta di controllo automotore modello RUNV_BOX
ems system control box model RUNV_BOX
traslazione con variatore di frequenza (3 velocità)
variable speed control run (3 speeds)
gestione di n velocità per la funzione di catena lenta
slow chain emulation with n speeds capability
controllo di retroazione di velocità (opzionale)
feedbak for speed control (option)
modalità di funzionamento manuale via infrarossi
manual function mode via infrared
impostazione e regolazione parametri via infrarossi
parameters set and regulation via infrared

CARATTERISTICHE TECNICHE (Traslazione)
Technical features (run)

Tipo di motore comandato	asincrono trifase singola polarità
Driven motor	*3-phase asynchronous motor*
Alimentazione motore	230/400VAC - 50Hz
Motor power supply	*230/400VAC - 50Hz*
Tipo di controllo	Con variatore di frequenza
Control kind	*With variable speed control*
Frequenza alimentazione motore	0 ÷ 120Hz
Motor supply frequency range	*0 ÷ 120Hz*
Potenza motore	1,5kW
Motor power	*1,5kW*
Alimentazione segnali di comando	24VAC
Command signals supply voltage	*24VAC*

FUNZIONI
Functions

Segnali su bandella gestiti	3 velocità, sblocco freno, n velocità
Rail signals	*3 speeds, brake release, n speeds*
Controlli	Termistore motore, Corrente motore, Controllo alimentazione freno
Controls	*Motor thermistor, motor current, brake supply control*
Funzioni tipiche	accelerazione, decelerazione, impostazione delle velocità
Typical functions	*acceleration, deceleration, speed regulation*
Monitoraggio	Display a 4 cifre, 2 segnali di monitoraggio su bandella
Monitoring	*4-digit display, 2 monitoring signals on rail*

Dispositivi
Devices

Finecorsa di anticollisione
Accumulation limit switch
Encoder assoluto (rotativo, a barra forata, a codice a barre) per retroazione di velocità
Absolute encoder (rotating, holed bar, barcode type)
Bumper (opzionale)
Bumper (option)
Fotocellula di rallentamento (opzionale)
Slowing down Photocell (option)
Pulsantiera di arresto e ripristino remotata (opzionale)
Remote control stop and reset buttons (options)