



emergenzamatic

43/EMDH

Dispositivo di emergenza per ascensori
Automatic Rescue Device for elevators
Dispositif de remise au niveau pour ascenseurs
Aparatos rescatadores para ascensores



UTILIZZO

Use - Utilisation - Empleo

Motore asincrono fino a:
Asynchronous hoist motor up to:
Moteur asynchrone jusqu'à:
Motor principal asincrono hasta:

EMD65

EMD100

32 kW / 380V
19 kW / 220V

50 kW / 380V
30 kW / 220V

Velocità
Speed
Vitesse
Velocidad

< 3 m/s

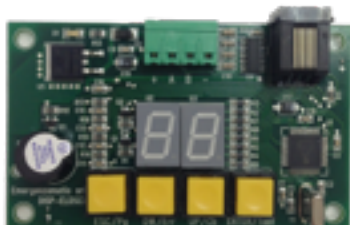
AUTOTUNING

DATI TECNCI
 Technical data - Données techniques - Datos técnicos

EMD65

EMD100

Logica di controllo Control logic Logique de contrôle Lógica de control	Micro	
Tipo visualizzazione a bordo On board visual signalling type Type d'affichage à bord Tipo de visualización a bordo	Display	
Sistema per regolazioni e test Adjustement and test system Système de réglage Sistema para los ajustes y test	Tasti Keys Touches Teclas	
Regolazioni e test remoti Remote adjustment and test Réglages á distance Ajustes y test remotos	●	
Riporto al piano imposto* Evacuation to designated floor* Remise à l'étage fixé* Rescate a piso impuesto*	●	
Tensione nominale di funzionamento Rated working voltage Tension nominale de fonctionnement Voltaje nominal de funcionamiento	48 V	
Tensione nominale inverter trifase Rated voltage of three-phase inverter Tension nominale onduleur triphasé Voltaje nominal inverter trifásico	48 V	
Massima corrente inverter monofase Max single phase inverter current Courant maximum onduleur monophasé Corriente máxima inverter monofásico	35 A	
Massima corrente inverter trifase Max three-phase inverter current Courant maximum onduleur triphasé Corriente máxima inverter trifásico	65 A	100 A
Frequenza di alimentazione del motore principale Feeding frequency of hoist motor Frequence alimentation moteur principal Frecuencia de alimentación motor principal	1 - 10 Hz Automatic system	
Capacità nominale batterie Rated capacity battery Capacité nominale batteries Capacidad nominal baterías	18 / 27 Ah	27 / 42 Ah
Massima corrente di carica Max charging current Courant maximum de charge Máxima corriente de carga	3 A	
Protezione da sovraccarico sulle correnti massime Protection against overcharge of maximum current Protection contre surcharge des maximum courants Protección contra sobrecargas de corrientes máximas	●	
Protezione da corrente minima o mancanza di fase Protection for minimum current of phase failure Protection contre courant minimum ou manque de phase Protección contra corriente minima o falta de fase	●	
Protezione per minima tensione di batteria Protection for minimum voltage of battery Protection pour tension minimale de batterie Protección por mínimo voltaje de batería	●	
Protezione da aumenti improvvisi di velocità Protection against unexpected overspeed Protection contre accélérations imprévues Protección contra aceleraciones imprevistas	●	
Massime dimensioni di ingombro (cm) Max. overall dimensions (cm) Dimensions maximales d'encombrement (cm) Dimensiones máximas (cm)	52 x 22 x 84	



emergenzamatic s.r.l.

Passaggio dell'Airone,10 - Zona Ind.le - 90040 Isola delle Femmine (Palermo) ITALY
 Tel. +39 091 8935011 - Fax +39 091 8935022 - e-mail: info@emergenzamatic.it
 web: www.emergenzamatic.com

* Ulteriori limiti sulla potenza massima - Suitable for limited power - Ulérieurs sue la puissance - Límites en la potencia máxima