



emergenzamatic

Dispositivo di emergenza per ascensori

Automatic Rescue Device for elevators

Dispositif de remise au niveau pour ascenseurs

Aparatos rescatadores para ascensores

43/EMD

UTILIZZO

Use - Utilisation - Empleo

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

EMD25

EMD40

8,5 kW / 380V
5 kW / 220V

18 kW / 380V
10 kW / 220V

Velocità
Speed
Vitesse
Velocidad

< 3 m/s



AUTOTUNING

DATI TECNCI
 Technical data - Données techniques - Datos técnicos

EMD25

EMD40



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
 Adjustment 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

48V

Massima corrente inverter monofase
 Max single phase inverter current
 Courant maximum onduleur monophasé
 Corriente máxima inverter monofásico

25 A

Massima corrente inverter trifase
 Max three-phase inverter current
 Courant maximum onduleur triphasé
 Corriente máxima inverter trifásico

25 A

40 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

7,2 Ah

18 Ah

Massima corrente di carica
 Max charging current
 Courant maximum de charge
 Máxima corriente de carga

1 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

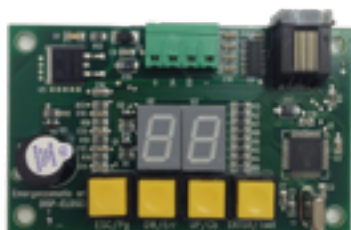
●

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)

41 x 17,5 x 65



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 - Ulérieures sue la puissance - Límites en la potencia máxima