

Attuatore elettromeccanico

per cancelli residenziali a battente con larghezza max della singola anta 1,8 m (2,5 m con elettroserratura)



- Attuatore a spinta "fuori asse"
- Arresti meccanici di apertura e chiusura integrati (possibilità di non installare le battute meccaniche di finecorsa)
- Disponibili in versioni con/senza finecorsa
- Nuova elettronica di controllo con dispositivo antischiacciamento ed encoder virtuale con funzione di inversione su ostacolo
- Batteria di emergenza per funzionamento in assenza di tensione (opzionale)
- Dispositivo di sblocco manuale ad azionamento semplificato protetto da chiave
- Alimentazione dei finecorsa (se presenti) a 24 Vdc per massima sicurezza con possibilità di gestione degli arresti di finecorsa e dei rallentamenti
- Uscita cavi orizzontale per permettere l'installazione vicina al suolo (installazione bassa).

Novità

- Possibilità di inserire l'interfaccia BUS XIB nel caso si utilizzino dispositivi NO BUS.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 413 LS 24 V

413 LS - 24V		413 LS - 24V	
Alimentazione	24 Vdc	Larghezza anta max. (*)	2,5 m
Potenza	70 W	Tipo e frequenza di utilizzo a 20° C	Uso continuo
Corrente	3 A	Cicli ora max. indicativi a 20° C	~100
Termoprotezione	-	Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Condensatore	-	Peso attuatore	6,5 kg
Spinta	250 daN	Dimensioni (L x P x H) in mm	785 x 105 x 148
Corsa dello stelo	300 mm (350 mm senza arresti meccanici)	Grado di protezione	IP 54
Velocità uscita stelo	1,6 cm/sec	Microinterruttori di fine corsa	SI
		Arresti meccanici in apertura e chiusura	SI

(*) Oltre 1,80 m è consigliabile l'uso dell'elettroserratura

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- nr. 3 cavi 3x0,50
- nr. 1 cavo 2x0,50
- nr. 1 cavo 2x1,5
- nr. 2 cavi 2x2,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- nr. 1 cavo 2x1,5+T

N.B.: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo		Kit	
1	2	Attuatore 413 - LS 24 Vdc	1044141			
4	1	Apparecchiatura elettr. EO24S	790286			
	1	Ricevente XF 433	319006			
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003			
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT 24 Vdc	410014			
6	1	Coppia di fotocellule XP 15B	785149			
3	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001/36			
TOTALE (IVA ESCLUSA)						

Note

ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453).

- Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione e per la predisposizione di opere murarie, elettriche e fabbrili.

413 - 24 VDC

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo
	Larghezza max singola anta (m)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)		
413 LS- 24 Vdc	1,80 (2,5 con elettroserr)	Uso continuo	Non compresa	1044141

La confezione comprende: un attuatore elettromeccanico, accessori per l'installazione, una chiave di sblocco, un condensatore di spunto 6,3µF 400V.

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Apparecchiatura elettronica E 024S
Caratt. tecniche a pag. 159 (**)

Codice articolo 790286



Apparecchiatura elettronica E 124
Caratt. tecniche a pag. 160

Codice articolo 790284



Kit batteria d'emergenza XBAT 24
(non compatibile con E 124)

Codice articolo 390923

() Nota bene:**

I finecorsa sono utilizzabili solo con la E 124.

ACCESSORI SPECIFICI



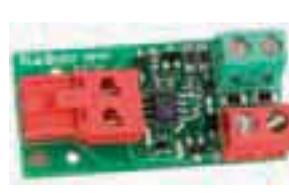
Piastra a murare

Codice articolo 737604



Kit supporto batteria d'emergenza*
(specifico per E 124)

Codice articolo 390926



Interfaccia BUS XIB
(nel caso si utilizzi la scheda E024S con fotocellula non BUS)

Codice articolo 790062



Modulo ricetrasmittente X-COM

Codice articolo 787150



Modulo X-COM BOX

Codice articolo 790061

Note

- (*) Le 2 batterie Pb standard non sono fornite da FAAC e devono avere tensione/corrente 12V/4Ah. Dimensioni: 90x70x108 mm

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272