

Automatismos para
hoja a batiente exterior

412



Actuador electromecánico 115V

Anchura máx. de una hoja

3 m con cerradura

Frecuencia de utilización
(ciclos/hora)

18



- Actuador irreversible, no requiere electrocerradura.
- Instalación y mantenimiento simplificado.
- Dispositivo de desbloqueo accesible desde el lado posterior del actuador.



Sistema 24V
SAFEzone:
412 + E045 o E145 +
SAFEcoder



Sistema
GREENtech:
412 + E045 o E145



DIMENSIONES Y CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Modelo	412 dcho.	412 izdo.
Tensión de alimentación de red		115V~ 50/60 Hz
Motor eléctrico		Asíncrono monofásico
Potencia máx.		280 W
Fuerza máx. de empuje		3500 N (*)
Velocidad máx. vástago		16 mm/s (*)
Carrera del vástago		290 mm
Ángulo máx. apertura hoja		110°
Temperatura ambiente de funcionamiento		-20°C ÷ + 55°C
Protección térmica		140°C
Grado de protección		IP44
Peso		6,5 Kg
Frecuencia de utilización		18 ciclos/hora
Anchura máx. hoja		3 m con cerradura
Bridas de fijación	Fijación trasera para soldar/enroscar - fijación delantera para soldar/enroscar	
Dimensiones (LxPxH)		991 x 101 x 172 mm
Equipo electrónico		No incluido



33.3170.1923

www.ffypa.com

FAAC

MODELOS FAMILIA

Modelo	Código artículo
412 dcho.	104470
412 izdo.	104471

ENVASES DE PRESENTACIÓN

412 dcho. o izdo. incluye: un actuador electromecánico (DCHO. o IZDO.), accesorios de montaje, una llave de desbloqueo, un condensador de arranque 8 μ F 400 V.

Esquemas de instalación tipo página 319

EQUIPOS ELECTRÓNICOS



Tarjeta electrónica E045
Información en la pág. 142
790005



Tarjeta electrónica E145
Información en la pág. 144
790006

ACCESORIOS



Contenedor mod. L para tarjetas electrónicas
720118



Contenedor mod. E para tarjetas electrónicas
720119



Contenedor mod. LM para tarjetas electrónicas
720309

>>



Placa para empotrar
737604



Par de llaves de desbloqueo adicionales
713009

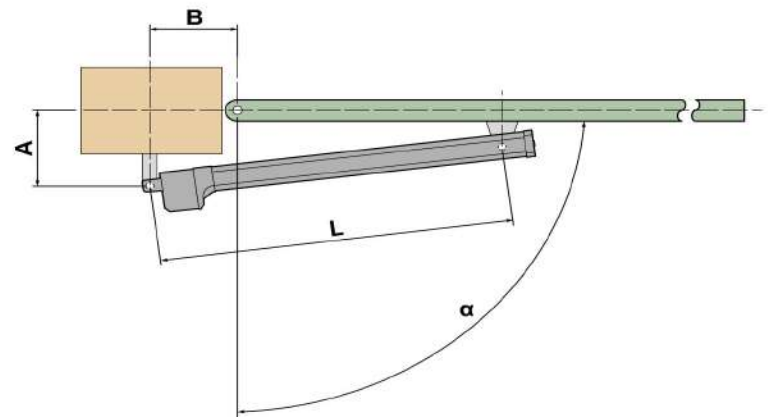


SAFEcoder (codificador absoluto magnético BUS) para actuador 412 (patente FAAC)
404041



Interfaz BUS XIB (para tarjeta E045 o E024S con fotocélula no BUS)
790062

ALTURAS DE INSTALACIÓN (MM)



α	A	B	L
90°	145	145	892
100°	125	125	

NOTA

La versión para hoja derecha (DCHA. e IZDA.) se determina considerando la vista desde el interior de la propiedad.

Para otras configuraciones, consulte el manual de instrucciones



33.3170.1923

www.ffypa.com

FAAC