



412

230V elektromechanický lineární pohon

Maximální délka křídla

1,8 m

Frekvence použití

18 cyklů / hod



- Brána musí být vybavena mechanickými koncovými dorazy.
- Pohon se samosvornou převodovkou nevyžaduje elektrozámek.
- Aplikace s nižší četností provozu (vhodné pro privátní instalace).
- Jednoduchá instalace a údržba.
- Řídící jednotka reguluje zatížení pohonu.
- Možná detekce překážky díky elektronickému zařízení SafeCoder.



Systém SafeZone:
412 + E045 nebo E145
+ SafeCoder



Systém GreenTech:
412 + E045 nebo E145



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	412 DX	412 SX
Napájení	220 - 240 V~ 50/60 Hz	220 - 240 V~ 50/60 Hz
Elektromotor	jednofázový, asynchronní	jednofázový, asynchronní
Příkon	280 W	280 W
Maximální tlačná síla	3 500 N *	3 500 N *
Maximální rychlost výsuvu	16 mm / s *	16 mm / s *
Výsuv	290 mm	290 mm
Maximální úhel otevření křídla	110 °	110 °
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C	-20 °C až +55 °C
Tepelná ochrana pohonu	140 °C	140 °C
Třída krytí	IP44	IP44
Hmotnost pohonu	6,5 kg	6,5 kg
Frekvence použití	18 cyklů / hod	18 cyklů / hod
Maximální délka křídla	1,8 m	1,8 m
Uchycení pohonu	zadní úchyty musí být přivařeny nebo přišroubovány / přední úchyty přivařeny	
Rozměry (d x š x v)	991 × 101 × 172 mm	991 × 101 × 172 mm
Řídící jednotka	neobsahuje	neobsahuje

* údaje uvedené k 230 V ~ 50 Hz.

model	použití		řídící jednotka	objednávací kód
	maximální délka jednoho křídla (m)	frekvence použití (cyklů / hod)		
412 DX (pravá)	1,8	18	neobsahuje	104470
412 SX (levá)	1,8	18	neobsahuje	104471

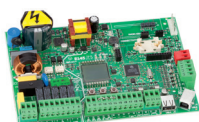
Balení 412 DX nebo SX obsahuje: pravý nebo levý pohon, instalační příslušenství, 8 µF 400 V kondenzátor a uvolňovací klíč.

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



Řídící jednotka E045, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

790005



Řídící jednotka E145, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

790006

PŘÍSLUŠENSTVÍ



Plastový box L pro řídící jednotku

720118



Plastový box E pro řídící jednotku

720119



Plastový box LM pro řídící jednotku

720309

>>



Deska pro zadržování

737604



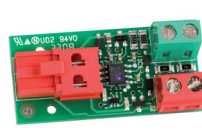
Uvolňovací klíč

713009



SafeCoder pro pohon 412 (Patent FAAC)

404041



Interface BUS XIB (při použití E024 S nebo E045 s kontaktními fotobuňkami)

790062



Elektrozámek CISA

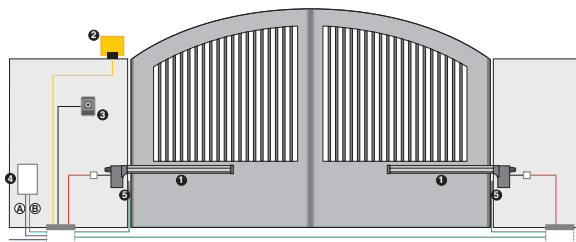
06010331



Elektrozámek FAAC ♦

712650

PŘÍKLAD TYPICKÉ INSTALACE



A Slaboproudé kabely
 ■ 3x0,5 mm² kabel
 ■ 2x0,5 mm² kabel

B Napájecí kabely (230 V)
 ■ 3x1,5 mm² + T kabel
 ■ 2x1,5 mm² + T kabel
 ■ 2x1,5 mm² kabel

POZNÁMKY

Pravý (DX) nebo levý (SX) pohon pohledově z pozemku.

♦ Vložka s klíči není součástí balení a musí se objednat samostatně (viz Příslušenství).

ZVÝHODNĚNÁ SADA

obr.	ks	obsah sady (max. 2m křídlo)	obj. kód
1	1	pohon 412 DX	104470
1	1	pohon 412 SX	104471
4	1	řídící jednotka E045	790005
4	1	plastový box E pro řídící jednotku	720119
4	1	přijímač XF 868	787832
	1	dálkový ovladač XT2 868 SLH LR	787009
2	1	maják X LED	410029
5	1	pár fotobuněk XP20 B D	785103

ZVÝHODNĚNÁ SADA

obr.	ks	obsah sady (max. 3m křídlo)	obj. kód
1	1	pohon 412 DX	104470
1	1	pohon 412 SX	104471
4	1	řídící jednotka E045	790005
4	1	plastový box E pro řídící jednotku	720119
4	1	přijímač XF 868	787832
	1	dálkový ovladač XT2 868 SLH LR	787009
2	1	maják X LED	410029
5	1	pár fotobuněk XP20 B D	785103
	1	elektrozámek CISA	06010331

Přidejte SafeCoder (obj. kód 404041) pro zajištění úplné kontroly pohybu a reverzování při detekci překážek.

DALŠÍ
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Klíčové
spínače
strana 154

El. pulzní
generátory
strana 159

Ovladače
a přijímače
strana 150

Fotobuňky
a sloupky
strana 163

Signalizační
majáky
strana 172

Různé
příslušenství
strana 173