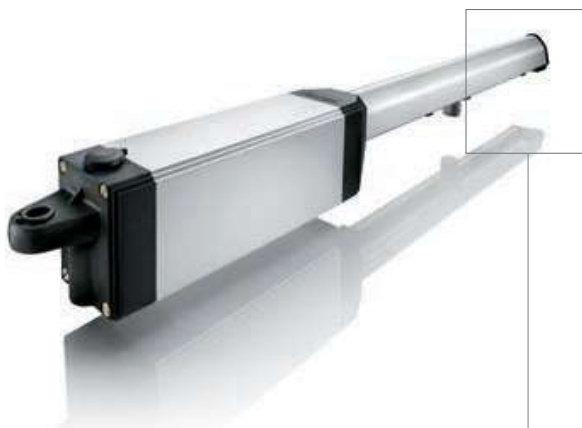


Ixengo L 3S io

Pohony pro křídlové brány – s přímými rameny

KŘÍDLŮ DO 4 M | 400 KG



Odolný, výkonný a bezpečný i pro největší železné a ocelové brány

- Vysoký výkon pohonu**
 - > Pro brány s křídlem až 4 m / 400 kg.
 - > Pro zátěž až 60 cyklů denně.
 - > Zpomalený dojezd.
- Přátelský z hlediska montáže**
 - > Instalace nevyžaduje žádné speciální nástroje ani svařování.
 - > Nastavitelné pilířové držáky pro přizpůsobení podmínkám v místě instalace.
 - > Možnost dodání sady pro jednokřídlé brány.
 - > Intuitivní programování parametrů.
- Bezpečný a spolehlivý provoz**
 - > Vynikající odolnost proti násilnému otevření či větru díky pohonnému šroubu.
 - > Záložní baterie – sada (volitelná) pro případ výpadku napájení.
 - > Možnost nouzového odblokování: speciálním klíčem zevnitř pro ruční otevření brány.
- Technologie io-homecontrol®**
 - > Kompatibilní se všemi zařízeními řady Somfy io.
 - > Zpětné hlášení na všech obousměrných dálkových ovladačích io.



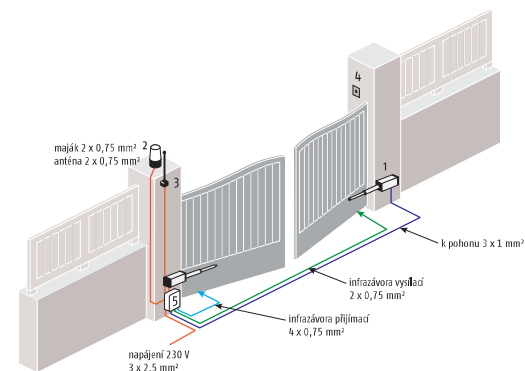
Obousměrný rádiový přenos



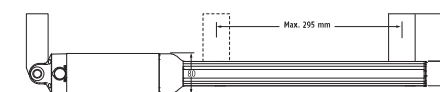
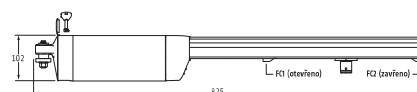
Magnetický spínač koncevého dorazu

Typická instalace

1. Ixengo L 3S io
2. Výstražný maják
3. Venkovní anténa
4. Klíčový spínač nebo kódová klávesnice
5. Skříň řídicí elektroniky



Celkové rozměry (mm)



Technické parametry

Napájecí napětí	230 V / 50 Hz	Minimální potřebný prostor za křídlem*	275 mm
Maximální příkon	40 W	Maximální odsazení čepů pantů**	183 mm
Křídlová spotřeba	3 W	Doba otevření na 90°	20 s
Napájecí napětí motorů	24 V=	Tlačná / tažná síla	2 000 N
Výstup pro připojení vnějšího osvětlení	500 W max.	Pracovní zdvih pístu	410 mm
Výstup pro napájení příslušenství	24 V= / 200 mA	Pracovní frekvence RTS	433,42 MHz
Max. počet cyklů za den	60	Max. počet dálkových ovladačů	32
Max. šířka křídla	4 000 mm (nad 3 000 mm nutno použít el. zámeček)	Stupeň krytí	IP 44
Max. hmotnost křídla	400 kg	Provozní teplota	-20 °C až +60 °C
		Testováno na	110 000 cyklů

* Viz definice na str. 14 (pohony pro křídlové brány, náčrt 1).

** Viz definice na str. 14 (pohony pro křídlové brány, náčrt 2).

Sady

Pouze pohon Ixengo L 24 V	Řídicí jednotka 3S io + 2x dálkový ovladač Keygo io obj. č. 1841148	Záložní baterie obj. č. 9001001	Maják Master Pro 24 V vest. anténa io obj. č. 9016924	Bezpečnostní infrazávora Master Pro Bitech obj. č. 1841155

Komfortní sada io obj. č. 1216312	• 2x	•	•	•	•
Pouze 1 pohon* obj. č. 1216237	• 1x	-	-	-	-

* Bez elektroniky – určeno pro použití na jednokřídlých branách.

Volitelné příslušenství



Kódová klávesnice kabelová
Podrobnější informace viz str. 142

obj. č. 2400581



Nastavitelný pilířový držák krátký/dlouhý
Podrobnější informace viz str. 57

obj. č. 9014609 (krátký)
obj. č. 9014610 (dlouhý)



Elektrický zámeček 24 V=
Podrobnější informace viz str. 58

obj. č. 9011073



Keytis® 4 Home io
Podrobnější informace viz str. 138

obj. č. 1841054