Axovia MultiPro 3S RTS

Pohony pro křídlové brány – s kloubovými rameny

KŘÍDLO DO 2,5 M | 300 KG

KOMPATIBILNÍ SE **SOLÁRNÍ SADOU**

Zesílená hliníková příruba

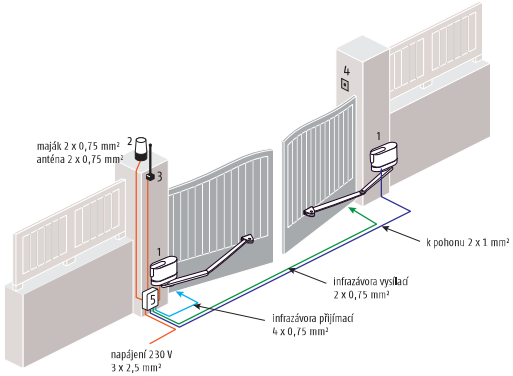
Systém koncových dorazů

Univerzální řešení pro téměř všechny podmínky instalace

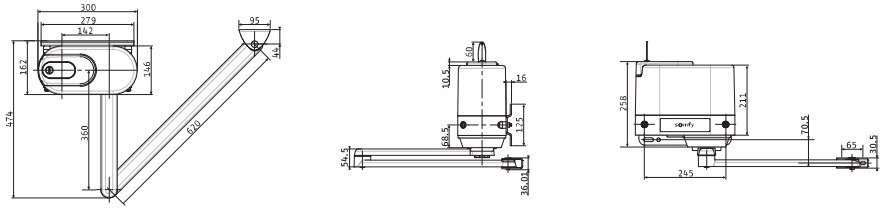
- Řídicí jednotka Control Box 3S: rychlá instalace, přizpůsobitelná, intuitivní.
- Široká nabídka ramen pro speciální použití (viz strany 22 a 23).
- Rychlý a bezpečný
  > Koncové dorazy vestavěné v těle pohonu.
  > Rychlé otevření: 90 ° za 15 s.
  > Působení protisilou zajišťuje odolnost proti silnému větru a násilnému otevření.
  > Možnost elektrického odblokování zvenčí klíčovým spínačem.
- Šetrný vůči bráně
  > Přirozené působení síly, nekříží a nenamáhá křídlo brány.
  > Zpomalený dojezd.
- Možnost solárního napájení v místech bez přívodu elektrické energie (viz str. 56).

Typická instalace

1. Axovia MultiPro 3S RTS
2. Výstražný maják
3. Venkovní anténa
4. Klíčový spínač nebo kódová klávesnice
5. Řídicí jednotka



Celkové rozměry (mm, instalace se standardním ramenem)



Technické parametry (instalace se standardním ramenem)

Napájecí napětí	230 V / 50 Hz
Maximální příkon	800 W (včetně vnějšího osvětlení 500 W)
Klidová spotřeba	3 W
Napájecí napětí motorů	24 V=
Výstup pro připojení vnějšího osvětlení	500 W max.
Výstup pro napájení příslušenství	24 V= / 200 mA
Max. počet cyklů za den	40
Max. šířka křídla	2 500 mm

Max. hmotnost křídla	300 kg
Minimální potřebný prostor za křídlem*	450 mm
Maximální odsazení čepů pantů**	400 mm
Doba otevření na 90 °	15 s
Pracovní frekvence RTS	433,42 MHz
Max. počet dálkových ovladačů	32
Stupeň krytí	IP 44
Provozní teplota	-20 °C až +60 °C
Testováno na	36 500 cyklů

** Viz definice na str. 14 (Přehled pohonů pro křídlové brány, nákres č. 1).*
*** Viz definice na str. 14 (Přehled pohonů pro křídlové brány, nákres č. 2).*

Volitelné příslušenství

Bezdrátová kódová klávesnice kovová RTS
Podrobnější informace viz str. 136
obj. č. 1841116

Klíčový spínač pro odblokování zvenčí
Podrobnější informace viz str. 57
obj. č. 1800242

Elektrický zámek 24 V=
Podrobnější informace viz str. 58
obj. č. 9011073

Montážní sada pro úzké sloupky
Podrobnější informace viz str. 57
obj. č. 9014360

Sady

	Pohon Axovia MultiPro	Standardní rameno	Řídicí jednotka 3S RTS + 2x dálkový ovladač Keygo RTS	Záložní baterie	Maják Master Pro 24 V vest. anténa RTS	Bezpečnostní infrazávora Master Pro Bitech
		obj. č. 1780683	obj. č. 1841140	obj. č. 9001001	obj. č. 9014082	obj. č. 1841155
Standardní sada RTS obj. č. 1216316	● 2x	● 2x	●	-	-	-
Komfortní sada RTS obj. č. 1216317	● 2x	● 2x	●	●	●	●
Pouze 2 pohony* obj. č. 1216319	● 2x	-	-	-	-	-

** Bez ramen – bez elektroniky – určeno pro použití se speciálními rameny.*
Speciální ramena navržená pro omezený prostor za křídlem, pro otevírání do svahu, otevírání ven a otevírání do velkého úhlu jsou popsána v samostatném oddílu na straně 22 a 23.