



Automatický pohon pro křídlové dveře

Délka křídla

700 - 1400 mm

Maximální hmotnost křídla

286 - 367 kg



- Automatický pohon, který splňuje normu EN16005, umožňuje obsluhu dveří vážících více než 360 kg, a to tiše a v nepřetržitém provozu.
- Kryt může být z eloxovaného hliníku nebo ABS plastu v inovativním designu.



EN16005



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	950 N
Napájení	220-240 V~ - 50/60 Hz
Příkon	100 W
Frekvence použití	100 %
Elektromotor	elektromotor napájen 24 V $\overline{\text{---}}$
Maximální zatížení příslušenstvím	1 A - 24 V $\overline{\text{---}}$
Napájení elektrického zámku	(N.O./N.C.) 24 V $\overline{\text{---}}$ / 500 mA max.
Rozměry (d × v × h)	530 × 105 × 160 mm
Hmotnost	10 kg
Provoz v případě výpadku el. proudu	manuální otevření/zavření - zavření pružinou
Maximální úhel otevření křídla	100° - 125°
Čas otevření křídla	4-10 s (nastavitelné)
Čas zavření křídla	4-10 s (nastavitelné)
Částečné otevření	10-90 % celkového otevření
Pauza	0-30 s
Noční pauza	0-30 s
Enkodér	standardní
Monitoring bezpečnostních senzorů (EN16005)	standardní (může být deaktivováno)
Nízkoenergetický provoz (EN 16005)	standardní (může být deaktivováno)
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Třída krytí	IP 23 (pouze pro interiérové využití)
V souladu s normami	EN16005; EN61000-6-2; EN61000-6-3

MODELY TÉTO ŘADY

Model	Popis	Velikost průchodu	Maximální hmotnost křídla s kloubovým ramenem	Maximální hmotnost křídla s kluzným ramenem	Objednací číslo
950 N	s elektronickou řídicí jednotkou, voličem funkcí a plastovým krytem	700 - 1400 mm	367 kg - 700 mm 92 kg - 1400 mm	286 kg - 700 mm 71 kg - 1400 mm	105414
	s elektronickou řídicí jednotkou, voličem funkcí a krytem z eloxovaného hliníku				105415
	s elektronickou řídicí jednotkou, voličem funkcí, bez krytu				205004

KOMPLETNÍ AUTOMATICKÝ SYSTÉM 950 N SE SKLÁDÁ Z NÁSLEDUJÍCÍCH KOMPONENTŮ:

ŘÍDICÍ JEDNOTKA 950MPS A 950I/O

- Vestavěná mikroprocesorová řídicí jednotka s autodiagnostikou a průběžným sledováním všech funkcí dveří.
- Bezpečnostní zařízení proti přivření, které funguje jak při zavírání, tak při otevírání.
- Volič funkcí integrovaný v pohonu s logikou: AUTOMATIKA - MANUÁLNÍ - OTEVŘENO.
- Samočtení "otevřené" a "zavřené" polohy dveří a měření hmotnosti dveří.
- Funkce "přibouchnutí při zavření" zajišťuje uzavření dveří i v případě silného větru.
- Volitelná funkce Push&Go.
- Navrženo pro funkční klávesnici KP CONTROLLER a SDK Light.
- Použití klávesnice KP CONTROLLER umožňuje následující funkce:
 - nastavení rychlosti otevření a zavření
 - nastavení pauzy
 - volba funkcí MANUÁLNÍ - OTEVŘENO - AUTOMATICKÁ - JEDNOSMĚRNÁ - NOC
 - funkce INTERLOCK.
- Verze MASTER-SLAVE pro dvoukřídle dveře.
- Možno zapojit maják nebo nastavit gong.
- Funkci autodiagnostiky.
- Týdenní kalendář.
- Celkový počet cyklů.
- Umožňuje nastavení přístupového hesla.

POHONNÁ JEDNOTKA 950 N OBSAHUJE:

- FAAC elektromechanický automatický systém pro křídlové dveře se stejnosměrným motorem a vratnou pružinou.
- Ochranný kryt z eloxovaného hliníku nebo lakovaného plastu.
- Ramena z hliníku.
- Instalace na překlad nebo na rám křídla v závislosti na směru otvírání.
- V případě výpadku proudu ovládání manuálně, zavírání vratnou pružinou.