

Karta informacyjna: record STA 20 RED

napęd drzwi przesuwanych 1 lub 2 skrzydłowych na drogi ewakuacyjne



Zastosowanie

Dwusilnikowy napęd drzwi przesuwanych, 1- lub 2-skrzydłowych do stosowania na drodze ewakuacyjnej, spełnia wymogi normy PN-EN 16005. Przeznaczony do skrzydeł wykonanych z aluminium, stali, drewna, całoszklanych, lub z innych materiałów, do montażu na konstrukcji aluminiowej okiennej lub fasadowej, szybie, ścianie murowanej itp., może być stosowany w obiektach o dużym natężeniu ruchu, obiektów użyteczności publicznej takich jak supermarkety, biurowce, dworce, szpitale, banki itp.

Cechy szczególne produktu

- Podwyższony udźwig
- Redundantne podzespoły – silniki, sterownik, czujniki, akumulator
- Modułarna budowa – ta sama baza do wszystkich wersji montażowych, łatwy montaż
- Regulacja skrzydła w każdej płaszczyźnie $\pm 10\text{mm}$
- Sterowanie 32-bitowe
- Technologia CAN wykorzystana do okablowania podzespołów napędu pozwala na przesyłanie większej ilości danych
- Inteligentne czujniki aktywujące z funkcję autokorekty pola aktywacji pozwalają wyeliminować wzbudzenia napędu od ruchu skrzydeł drzwiowych
- BDE-D elektroniczny manipulator z tekstowymi komunikatami o stanie drzwi i usterkach, w przypadku usterki wyświetla jej opis i telefon do serwisu
- 3-częściowy profil jezdny: aluminium – uszczelka – aluminium, wycisza pracę napędu i ułatwia wymianę bieżni
- VRR20 silnikowy rygiel z tytanowym bolcem – pewne ryglowanie nawet w przypadku zaniku zasilania bądź zerwania pasa napędowego



Dane techniczne

Szerokość otwarcia (A)	
E-STA (wersja 1-skrzydłowa)	800 - 3000 mm
D-STA (wersja 2-skrzydłowa)	800 - 3000 mm
Wysokość przejścia (G)	do 3000 mm
Waga skrzydeł maks.	
E-STA	1 x 150 kg
D-STA	2 x 150 kg
Prędkość otwierania	0,7 m/s
Prędkość zamykania	0,5 m/s
Wysokość obudowy	150 lub 108 mm
Zasilanie	100-240 V / 50/60 Hz 200 VA
Dopuszczenie	Dyrektywa Maszynowa WE

Funkcje standardowe

- Automatyczna praca z otwarciem pełnym
- Ruch jednokierunkowy
- Ryglowanie za pomocą dodatkowej stacyjki z kluczem i z możliwością ręcznego odblokowania zamka
- Blokada sterownika
- Sygnał błędu
- Automatyczny rewers po wykryciu obecności
- Ograniczenie siły zamykania < 150N (regulowana)
- **BAT akumulator awaryjnego otwarcia po zaniku zasilania sieciowego i na sygnał p.poż, podwójne ogniwo;**
- **Awaryjne otwarcie – przycisk „zbij szybkę”**
- **Autotest napędu wykonywany co 24h, w przypadku wykrycia usterki drzwi są otwierane**

Funkcje opcjonalne

- SSK otwarcie na sygnał nadzórny (kontrola dostępu, stacyjka itp.)
- Nadzór stanu zamka
- Nadzór stanu skrzydeł
- Dzwonek sygnalizujący otwarcie
- MPV zamek wielopunktowy, ryglujący skrzydła w posadzce, element drzwi antywłamaniowych w klasie RC2/RC3



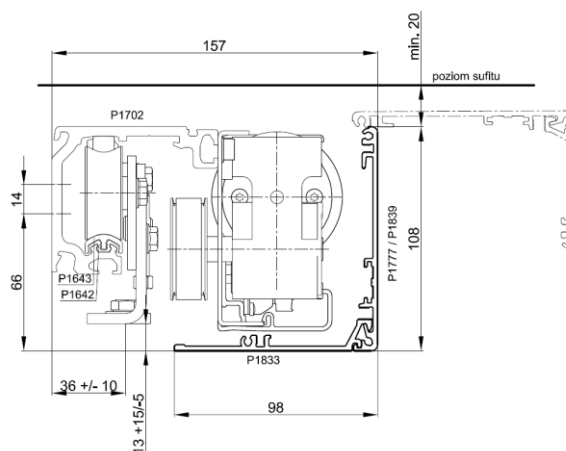
Karta informacyjna: record STA 20 RED

napęd drzwi przesuwanych 1 lub 2 skrzydłowych na drogi ewakuacyjne

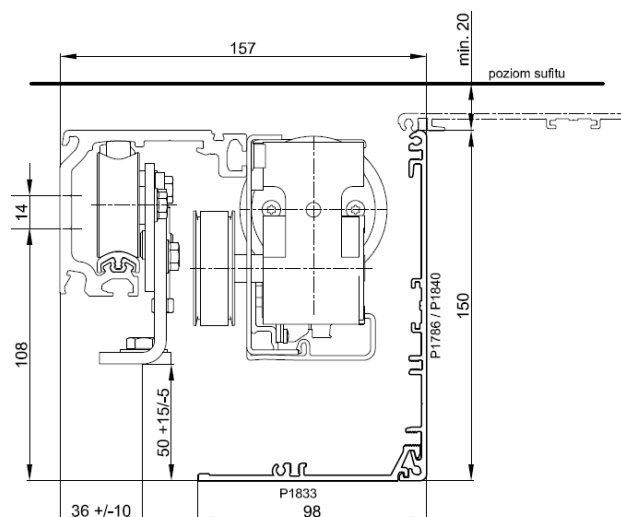


Przekroje:

Obudowa 108mm



Obudowa 150mm



Obudowa 108mm do zabudowy w suficie podwieszanym

