

Automat do drzwi przemykowych

ASSA ABLOY SW300

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Automat do drzwi przemykowych ASSA ABLOY SW300 łączy niezawodność i bezpieczeństwo z atrakcyjnym, minimalistycznym wyglądem.

Energooszczędność

Systemy drzwi automatycznych ASSA ABLOY są z natury ekologiczne, a zarazem wygodne, gdyż otwierają się tylko wtedy, gdy jest to potrzebne, eliminując zbędne przenikanie powietrza i skutecznie oddzielając klimat wewnątrz obiektu od warunków na zewnątrz. Nowatorskie komponenty elektroniczne automatu ASSA ABLOY SW300 gwarantują minimalne zużycie energii i optymalną wydajność drzwi.

Bezpieczeństwo

Automatu ASSA ABLOY SW300 mogą bezpiecznie używać wszyscy, niezależnie od wieku i sprawności fizycznej. Czujnik przeszkód wykrywa osoby i przedmioty znajdujące się na drodze drzwi i zapewnia ich zatrzymanie po opóźnieniu lub cofnięcie ruchu drzwi. Ponadto automat do drzwi przemykowych ASSA ABLOY SW300 spełnia wszystkie wymagania norm europejskich i posiada atest przeciwpożarowy, dzięki czemu idealnie nadaje się do stref chronionych, stref zadymienia i stref pożarowych.

Dane techniczne

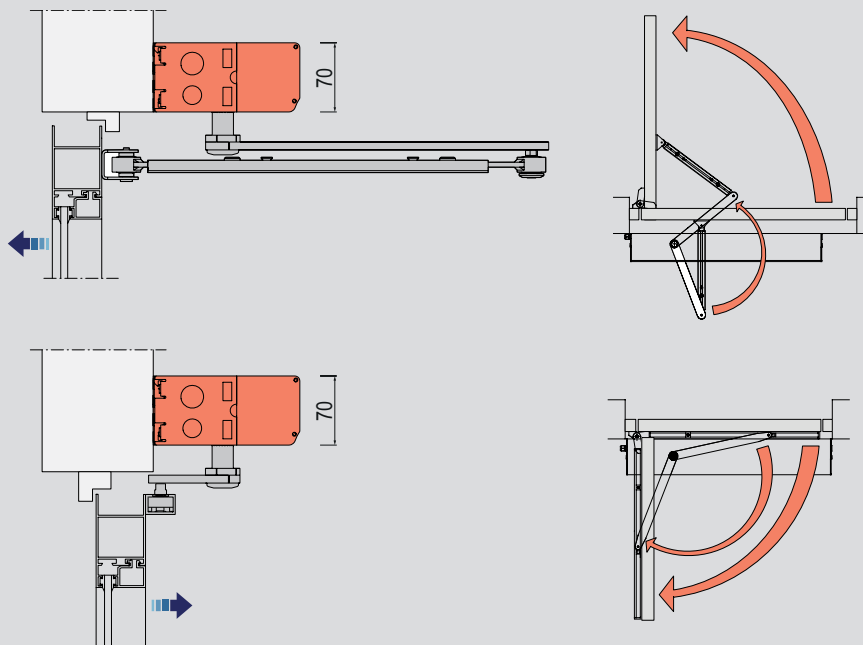
Zasilanie	100 – 240 V~ +10/-15%, 50/60 Hz, bezpiecznik sieciowy maks. 10 A (instalacja docelowa)
Pobór mocy	Maks. 300 W
Napięcie pomocnicze	24 V=, maks. 700 mA
Monitorowany akumulator rezerwowy	24 VDC
Blokada zamka elektromechanicznego	12 VDC maks. 1200 mA lub 24 VDC maks. 600 mA
Temperatura otoczenia	od -20°C do +45°C
Wilgotność względna (bez kondensacji)	95%
Zalecana maks. masa drzwi i szerokość drzwi bezwładność [J] = masa drzwi x (szerokość drzwi) ² /3 PUSH = 140 kgm ² , PULL = 80 kgm ²	
Stopień ochrony: IP20 - do montażu wewnętrznego lub zewnętrznego z odpowiednią ochroną przeciw niesprzyjającym warunkom atmosferycznym	
Automat ASSA ABLOY SW300 spełnia wymagania następujących norm - EN 16005 - EN 60335-2-103 - IEC 60335-1 - IEC 60335-2-103 - EN 1634-1 - EN 1158 (Push 4-7, Pull 4-6) - DIN 18263-4 (Push 4-7, Pull 4-6) - EN 1154 (Push 4-7, Pull 4-6) - EN 1155 (Push 4-7, Pull 4-6)	

Komfort

Wejście wyposażone w automat ASSA ABLOY SW300 jest zawsze dostępne dzięki akumulatorowi rezerwowemu. Automat ASSA ABLOY SW300 monitoruje stan i działanie akumulatora, sygnalizując awarie i konieczność wymiany.

Automat jest naprawdę niezawodny we wszystkich warunkach pogodowych i odporny na efekt kominowy oraz obciążenie wiatrem podczas otwierania i zamykania. Dla wygody i bezpieczeństwa użytkownika, automat ASSA ABLOY SW300 umożliwia ręczne otwarcie drzwi pomimo zwiększonej siły zamykania, dzięki czujnikom, które minimalizują siłę otwierania ręcznego.

Dodatkowo, w porównaniu do wersji podstawowej, dostępna jest funkcja obustronnego działania (DA) z możliwością ręcznego otwierania w obu kierunkach z automatycznym resetem.



Ochrona

Inteligentne funkcje zamykania i ryglowania oferowane przez automat ASSA ABLOY SW300 dają użytkownikom poczucie bezpieczeństwa. Umożliwiają na przykład precyzyjne sterowanie ruchem drzwi dwuskrzydłowych, żeby zapobiec zacinaniu się i zapewnić lepszą ochronę. Automat ASSA ABLOY SW300 identyfikuje również, iż drzwi nie są całkowicie zamknięte, i powoduje ponowne ich otwarcie i pełne zamknięcie, nawet w warunkach silnego obciążenia wiatrem i przy efekcie kominowym.

Estetyka

Automat do drzwi przemykowych ASSA ABLOY SW300 70 mm Slim gwarantuje maksymalną wydajność przy minimalnych wymaganiach przestrzennych. Ponadto system działa nadzwyczaj cicho, mimo iż jest w stanie obsługiwać drzwi o masie do 250 kg. Automat ASSA ABLOY SW300 można zamontować na istniejących drzwiach, nie naruszając estetyki wejścia ani jego otoczenia.

Wyposażenie standardowe

Pokrywa - Aluminium anodowane na kolor srebrny, opcjonalnie lakierowanie na inne kolory

Wymiary - Długość 840 mm
- Wysokość 70 mm
- Głębokość 148 mm

Sterownik CU-300 z płytką sterującą EXU-SI i EXU-SA w standardzie - z możliwością podłączenia ręcznych i automatycznych aktywatorów, przełączników funkcji, elektrozaczepów, czujników obecności, akumulatora, funkcje: odcięcie impulsów, otwórz/zamknij etc.

Funkcja "Pchnij i idź"

Wspomaganie

Akcesoria i wyposażenie dodatkowe

Przełączniki funkcji

Kabel synchronizacji - używany w drzwiach podwójnych do wyznaczania kolejności otwierania i zamykania

Akumulator rezerwowy

Moduł koordynujący

Aktywatory ręczne i automatyczne

Czujniki obecności i aktywacji

Zestaw pożarowy

Ramiona PUSH i PULL

Zabezpieczenia przed przytrzaśnięciem palców

Obustronne działanie

Niniejsze urządzenie powinno być instalowane, regularnie kontrolowane, konserwowane i serwisowane przez przeszkolony i autoryzowany personel. W celu zapewnienia prawidłowej i bezpiecznej obsługi zaleca się wdrożenie programu konserwacji zapobiegawczej. Więcej informacji na temat naszej oferty serwisowej można uzyskać od przedstawiciela ASSA ABLOY Entrance Systems!