

# ADL-2

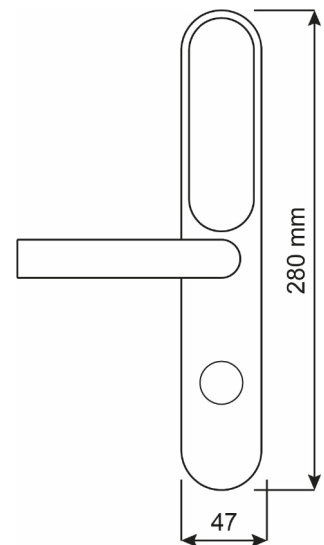
## Zamek elektroniczny

**roger**

**ASSA ABLOY**

### Karta katalogowa

Experience a safer  
and more open world



Zamek elektroniczny ADL-2 składa się z dwóch metalowych szylków zintegrowanych z klamkami. Szyldek zewnętrzny posiada wbudowany czytnik z klawiaturą, który umożliwia elektroniczną kontrolę wejścia do pomieszczenia. Dostęp do niego wymaga podania kodu PIN, odczytania karty zbliżeniowej lub użycia aplikacji mobilnej. Kody dostępu można wygenerować zdalnie za pomocą aplikacji mobilnej Roger PIN Generator (RPG) lub zaprogramować w pamięci wewnętrznej zamka podczas jego konfiguracji. Dla kodów generowanych zdalnie możliwe jest

ustawienie okresu ich ważności. Zamek obsługiwany jest za pomocą aplikacji mobilnej Roger MDM (RMDM), która oprócz konfiguracji urządzenia umożliwia odczyt historii zdarzeń zarejestrowanej w czytniku oraz programowanie zbliżeniowych kart dostępu. Zamek można zamontować na większości drzwi, zachowując istniejący zamek wpuszczany i wkładkę bębnową, która umożliwia mechaniczne blokowanie i awaryjne otwarcie. Dzięki zdalnemu generowaniu kodów dostępu idealnie sprawdza w apartamentach na wynajem krótkoterminowy.

### Charakterystyka

- generowanie zdalnych kodów PIN z poziomu aplikacji mobilnej Roger PIN Generator
- powiadamianie e-mail o utworzeniu nowego kodu
- funkcja ustawienia okresu ważności dla kodów generowanych zdalnie
- dostęp przez kod PIN, kartę zbliżeniową lub aplikację mobilną
- możliwość zaprogramowania 20 kodów dostępu w pamięci zamka
- kody jednorazowe oraz serwisowe
- rejestracja zdarzeń w pamięci zamka
- tymczasowe odblokowanie przejścia (Tryb biurowy)
- lista kodów zabronionych (Czarna lista)
- mechaniczne blokowanie drzwi oraz awaryjne otwarcie przy pomocy tradycyjnego klucza

## Dostępne wersje i oznaczenia

Indeks	Opis
ADL-2-R	Zamek elektroniczny; dostęp przez PIN, kartę zbliżeniową lub aplikację mobilną; kody dostępu generowane zdalnie lub zapisane w pamięci zamka; zasilanie z 4 baterii AAA; drzwi lewe otwierane do wnętrza lub drzwi prawe otwierane na zewnątrz
ADL-2-L	Zamek elektroniczny; dostęp przez PIN, kartę zbliżeniową lub aplikację mobilną; kody dostępu generowane zdalnie lub zapisane w pamięci zamka; zasilanie z 4 baterii AAA; drzwi prawe otwierane do wnętrza lub drzwi lewe otwierane na zewnątrz

## Dane techniczne

Parametr	Opis
Wbudowany czytnik	Czytnik kart ISO/IEC 14443A MIFARE® DESFire® EV3
Obsługiwane karty	MFC-8 (Roger)
Zasięg odczytu czytnika zbliżeniowego	Do 15 mm przy optymalnej pozycji karty MFC-8 względem powierzchni czołowej czytnika. <b>Uwaga:</b> W przypadku obecności zakłóceń elektrycznych zasięg odczytu kart zbliżeniowych może ulec istotnej redukcji, a w skrajnym przypadku działanie funkcji może zostać nawet zablokowane.
Zasięg komunikacji Bluetooth	Nominalnie w celu konfiguracji zamka z poziomu aplikacji mobilnej lub identyfikacji mobilnej urządzenie mobilne należy zbliżyć do zamka na odległość nie większą niż 0,5 m. Należy mieć jednak na uwadze, że przy sprzyjających warunkach (np. w otwartej przestrzeni) łączność pomiędzy urządzeniem mobilnym, a zamkiem może odbywać się na znacznie większej odległości (nawet powyżej 10 m), co tworzy zagrożenie, że użytkownik wykona nieświadomie komunikację z innym zamkiem zainstalowanym w pobliżu właściwego zamka. <b>Uwaga:</b> W przypadku obecności zakłóceń elektrycznych zasięg działania BLE może ulec istotnej redukcji, a w skrajnym przypadku działanie funkcji może zostać nawet zablokowane.
Zasilanie	4 baterie alkaliczne AAA (LR03)
Typowy czas pracy	Typowy czas pracy przy 10 otwarciach dziennie - 19 miesięcy; przy 20 otwarciach dziennie - 17 miesięcy; przy 40 otwarciach dziennie - 14 miesięcy; przy 80 otwarciach dziennie - 10 miesięcy; przy 160 otwarciach dziennie - 6 miesięcy <b>Uwaga:</b> Czas pracy został określony dla baterii alkalicznych Energizer Industrial LR03 o pojemności 1200 mAh i może się różnić w zależności od konkretnego typu baterii oraz sposobu użytkowania zamka.
Materiał obudowy	Szczotkowana stal nierdzewna
Wymiary sztyldów (W×S×G)	Zewnętrzny bez klamki: 280×46×27 mm Wewnętrzny bez klamki: 280×46×20 mm
Montaż zamka	2 śruby M5×50 mm
Wymiary	Okucie: 47×280 mm; rozstaw zamka: 72 mm; trzpień klamki: 8 mm; kąt wychylenia klamki: 60°
Grubość drzwi	38 – 75 mm
Odporność na udary	IK07
Klasa środowiskowa wg EN 50133-1	Warunki wewnętrzne; wilgotność względna: 10 do 75% (bez kondensacji); temperatura otoczenia: +5°C – +40°C
Waga	~1,1 kg
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja producenta	24 miesiące

The ASSA ABLOY Group is the  
global leader in access solutions.  
Every day we help people feel safe,  
secure and experience a more  
open world.

**roger**  
ASSA ABLOY

Roger sp. o.o. sp. k.  
Gościszewo 59  
82-400 Sztum  
Poland

T. +48 55 272 01 32  
F. +48 55 272 01 33  
E. [roger@roger.pl](mailto:roger@roger.pl)

[www.roger.pl](http://www.roger.pl)

Experience a safer  
and more open world