



Indeks: **07800020021**  
Kod EAN: **8053259630407**

Klasyfikacja wg normy EN 14846:08

**3 H 8 0 0 M 7 0 3**

Producent:	ISEO
Wykończenie:	Matowe
Certyfikat CE:	Tak
Do drzwi:	Z kontrolą dostępu
Rozstaw (mm):	85
Klasa zabezpieczeń:	Klasa 7
Materiał drzwi:	Profilowe
Wysuw rygla (mm):	22
Wysokość blachy czołowej (mm):	280
Szerokość blachy czołowej (mm):	30
Grubość blachy czołowej (mm):	4
Rodzaj zaczepu:	Mechaniczny
Sposób ryglowania:	Wysuwny
Kształt blachy czołowej:	Płaska
Materiał blachy czołowej:	Stal nierdzewna
Grubość kasety (mm):	27

## Warianty produktu

Indeks	Cena
ZAMEK THESIS 2.0 MINI (N.C.), 85WB, STAL NIERDZEWNA 07800020021	<b>3 130,55 zł</b> VAT 23%
ZAMEK THESIS 2.0 MINI (N.O.), 85WB, STAL NIERDZEWNA 07800020022	<b>3 130,55 zł</b> VAT 23%

## Opis produktu

Zamek solenoidowy wyposażony w cewkę wytwarzającą pole elektromagnetyczne w momencie przepływu prądu. Zaprojektowany do zastosowania w **drzwiach profilowych z kontrolą dostępu**. Wykonana ze stali nierdzewnej blacha czołowa ma grubość 4 mm. Zamek oferuje **najwyższą (7) klasę zabezpieczenia przeciwwłamaniowego** zgodnie z wymogami normy **EN 14846:08**.

## Zastosowanie

Thesis 2.0 Mini to najmniejsza pod względem rozmiarów wersja modelu Thesis. Łączy ona standardowe funkcje zamka z solidnością i odpornością na manipulacje. Stanowi idealne rozwiązanie w **instalacjach o wysokiej częstotliwości użytkowania**, gdzie wymagany jest najwyższy poziom bezpieczeństwa, np.: sklepy, banki czy wejścia do biur w strefach publicznych.

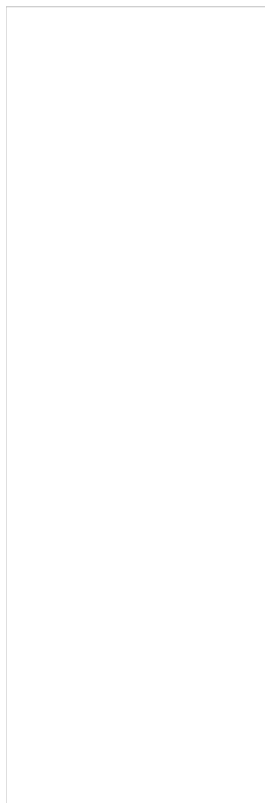
## Sposób działania

Wytworzone przez cewkę **pole elektromagnetyczne steruje położeniem stalowego rygla**, który wysuwa się na 22 mm lub chowa w zależności od wybranego trybu pracy. Jego działanie jest zapewnione nawet w przypadku rezyduального

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie [www.novet.eu](http://www.novet.eu) w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

obciążenia bocznego z siłą 15N lub niewłaściwego ustawienia drzwi. W trybie Normally Closed (N.C.) rygiel jest wysunięty przy braku napięcia.

Czynność otwierania może być kontrolowana przez transpondery, smartfony, smartwatche, karty zbliżeniowe, opaski, breloki i/lub kody PIN. Dodatkowo zamek posiada wbudowany **czujnik położenia skrzydła drzwi** oraz zintegrowane centrowanie.



## Czym charakteryzuje się wersja Mini?

Zamek do drzwi profilowych z kontrolą dostępu - rysunek techniczny



## Sprawdzona technologia i wytrzymałe materiały

Technologia i materiały zastosowane w zamku Thesis 2.0 Mini zapewniają jego **dużą wytrzymałość**, znacznie przekraczającą standardowe normy i wymagania. Innowacyjne rozwiązania elektroniczne z rezerwą mocy (buster) gwarantują prawidłowe działanie rygla w trudnych warunkach, nawet przy napięciu wynoszącym zaledwie 8V.

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągłe poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie [www.novet.eu](http://www.novet.eu) w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

## Stopień ochrony IP

Obudowa zamka oferuje **stopień ochrony IP44** i gwarantuje prawidłową pracę mechanizmu w temperaturach od -20°C do +60°C.

## Dokumenty techniczne

Zamek Thesis 2.0 Mini został **przebadany na 200 000 cykli pracy** oraz jest zgodny z wymogami europejskiej normy **EN 14846:08**. Oferuje (7) najwyższą klasę zabezpieczenia przeciwwłamaniowego, co potwierdza certyfikat instytutu ICIM. Prezentowany model zamka posiada także oznaczenie CE.

## Właściwości zamków Thesis 2.0

### Kompatybilność z magistralą Lockbus

Zamek otrzymuje zasilanie oraz łączy się z urządzeniami peryferyjnymi poprzez **magistralę Lockbus**. Jest to niezwykle wydajna magistrala transmisji danych, zapewniająca jednocześnie zasilanie dostarczane na tym samym 3-żyłowym kablu aż do 100 metrów.

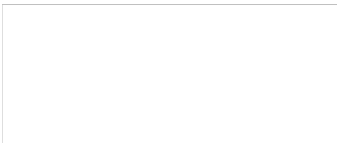
### Wysoki poziom bezpieczeństwa

Ze względów bezpieczeństwa wszystkie informacje transmitowane do zamka poprzez magistralę Lockbus są szyfrowane, co zapobiega ich odczytaniu przez osoby postronne i nieupoważnione. W tym celu ISEO stosuje **128-bitowy algorytm AES**, a klucze sesji są tworzone w oparciu o generator liczb losowych, zgodny z wymogami amerykańskiego instytutu NIST i wykorzystujący metodę krzywych eliptycznych Diffiego-Hellmana (DHEC).

### Współpraca zamków z czytnikami

Zamki ISEO z interfejsem Lockbus w tym modele z serii Thesis 2.0, mogą zostać podłączone bezpośrednio do **czytników uwierzytelniających Stylos Smart**, bez konieczności stosowania zewnętrznych aktywatorów. Ponadto umożliwiają niezależne zarządzanie dwoma rodzajami dostępu z funkcjami interlock oraz sygnalizacją świetlną.

## Marka



ISEO to znany na całym świecie producent zamknięć ewakuacyjnych, wkładek, zamków, zamykaczy oraz urządzeń kontroli dostępu. Firma została założona ponad pięćdziesiąt lat temu na terenie Włoch. Początkowo koncentrowała swoją działalność na terenie Europy, ale pod koniec ubiegłego wieku rozpoczęła swoją ekspansję także na inne kontynenty. Obecnie posiada oddziały na Bliskim Wschodzie, w Malezji, Chinach, Republice Południowej Afryki, a także w Kolumbii i Peru.