Produkt archiwalny.

Karta produktu: WKŁADKA LIBRA SMART HD PREMIUM 30x45, IP66, STAL NIERDZEWNA+CZARNY



Indeks: IS-82K10-30452525

Klasyfikacja wg normy EN 15684:2013-01

1	6	0	4	A	F	3	2

Producent:	**ISEO**
Wykończenie:	**Niklowane matowe**
Materiał:	**Mosiądz**
Klasa IP:	**66**
Rodzaj wkładki:	**Dwustronna**
Rodzaj klucza:	**Karta lub smartfon**
Typ klucza:	**Elektroniczny**
Wymiar C (mm):	**30**
Wymiar D (mm):	**45**
Wymiar L (mm):	**75**
Zabezpieczenie kodu:	**Klasa F**
Odporność na atak:	**Klasa 2**
Zabezpieczenie przed wyłamaniem:	**Tak**
Zabezpieczenie przeciwprzewierceniowe:	**W korpusie i w bębenku**

Warianty produktu

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Klasa IP:	Cena
WKŁADKA LIBRA SMART HD PREMIUM 30x45, IP66, STAL NIERDZEWNA+CZARNY **IS-82K10-30452525**	30	45	66	**3 507,92 zł** **VAT 23%**

Opis produktu

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Libra Smart to sterowana elektronicznie wkładka bębenkowa z czytnikiem RFID 13,56 MHz ISO 14443 A/B, zasilana za pomocą baterii i obsługiwana przy użyciu urządzeń mobilnych z oprogramowaniem Argo i/lub kart zbliżeniowych MIFARE Classic, MIFARE Plus oraz MIFARE DesFire. Posiada także wbudowane radio Bluetooth 4.0.

Zastosowanie

Wkładka Libra Smart jest odpowiednia do zastosowania w **systemach kontroli dostępu** w mieszkaniach prywatnych, magazynach, zakładach przemysłowych oraz w obiektach użyteczności publicznej takich jak: biura, urzędy, centra handlowe, szpitale, hotele itp. Może być stosowana zarówno w drzwiach wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

Brak konieczności stosowania okablowania

Wkładka czerpie **zasilanie z wewnętrznej baterii**, co wyklucza konieczność kładzenia kabli czy doprowadzania zasilania z gniazdka. Zastosowane rozwiązanie ułatwia i przyspiesza proces instalacji. Brak konieczności stosowania okablowania obniża takie koszty montażu, zwłaszcza w przypadku większych obiektów, w których konieczne jest zastosowanie dużej ilości wkładek.

Kompatybilność z zamkami mechanicznymi

Wkładka Libra Smart jest **kompatybilna z większością mechanicznych zamków wpuszczanych** zgodnych z profilem europejskiej wkładki bębenkowej (EN 1303). W efekcie jest bardzo funkcjonalna, a jej instalację można przeprowadzić zarówno w nowych jak i istniejących już drzwiach.

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Zabezpieczenia i sposób działania

Wersja Heavy Duty

Wzmocniona wersja wkładki (Heavy Duty) jest dedykowana do użytku zewnętrznego i posiada **stopień ochrony IP66**. Oznacza to całkowitą ochronę przed wnikaniem pyłu oraz ochronę przed zalaniem silnym strumieniem wody lub falą wody laną z dowolnego kierunku przez trzy minuty.

W obudowie i mechanizmie wkładki Libra Smart zastosowano także inne **liczne zabezpieczenia** takie jak: programowane punkty złamania, zabezpieczenie przed wyrwaniem wkładki oraz zabezpieczenie przeciwprzewierceniowe w korpusie i bębenku wkładki. Dodatkowo mechanizm i silniczek wkładki Libra Smart jest chroniony zarówno mechanicznie, jak i elektronicznie.

Sterowanie pracą wkładki

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Wkładkę może zostać uaktywniona za pomocą **karty zbliżeniowej**, opaski / breloka / pastylki RFID, **smartwatcha Apple Watch** czy **smartfona z systemem operacyjnym Android / iOS**, włączoną obsługą Bluetooth oraz zainstalowaną dedykowaną aplikacją. Dzięki wbudowanemu kalendarzowi i zegarowi czasu rzeczywistego, wkładkę można zaprogramować czasowo. Istnieje także możliwość ustawienia ciągłego dostępu do pomieszczenia w określonym przedziale czasowym (tzw. tryb biurowy), bez dodatkowego zużycia energii przez baterię.

Modułowa budowa

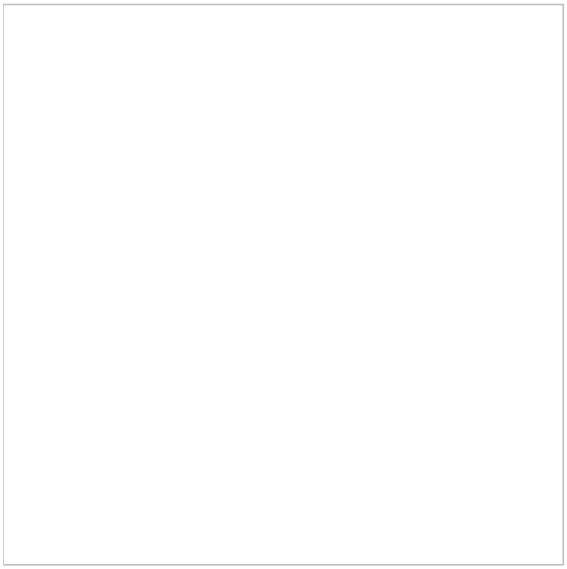
Elementy metalowe i kompozytowe

Wkładka jest produkowana z materiałów metalowych i kompozytowych.
Składa się z trzech elementów:

- zewnętrznej gałki elektronicznej;
- wewnętrznej gałki elektronicznej;
- mechanicznego korpusu wkładki bębenkowej.

Możliwość tworzenia różnych konfiguracji

Modułowa budowa wkładki Libra pozwala na tworzenie różnych konfiguracji, co zwalnia z konieczności posiadania wielu elementów w magazynie i umożliwia szybkie reagowanie na potrzeby rynku. Część metalowa gałki elektronicznej występuje w wykończeniu stal nierdzewna matowa, natomiast części plastikowe dostępne są w kolorze czarnym błyszczącym. Z kolei mechaniczny korpus wkładki wykonany jest z mosiądzu i posiada wykończenie niklowane matowe.



Oszczędna i wydajna bateria

Wkładka bębenkowa Libra czerpie zasilanie z wewnętrznej baterii, co wyklucza konieczność korzystania z zewnętrznego okablowania. Zainstalowana bateria umożliwia **50 000 otwarć**, co przy umiarkowanym użytkowaniu pozwala na korzystanie z wkładki przez okres pięciu lat. Poziom naładowania baterii jest sygnalizowany podobnie jak status pracy wkładki, która oprócz diody LED została również wyposażona w brzęczyk. W celu wymiany baterii, należy użyć specjalnego narzędzia, które jest dostępne na osobne zamówienie.

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Elektronicznie sterowana wkładka Libra Smart - wymiana baterii

Dokumenty techniczne

Wkładka Libra Smart została sklasyfikowana zgodnie z wymogami **europejskiej normy EN 15684:2013-01**, co potwierdza certyfikat, opublikowany przez niemiecki instytut badawczy **PIV CERT**.

Klasyfikacja wkładki przedstawia się następująco:

- Kategoria użytkowania: klasa 1.
- Trwałość: klasa 6.
- Odporność ogniowa / dymoszczelność: klasa B.
- Odporność na czynniki środowiskowe: klasa 4.
- Zabezpieczenie mechaniczne związane z kluczem: klasa A.
- Zabezpieczenie elektroniczne związane z kluczem: klasa F.
- Zarządzanie systemem: klasa 3.
- Odporność na atak: klasa 2.

Dodatkowo producent wkładki opublikował **Deklarację Zgodności (DoC)** dla modelu wkładki Libra Smart.

Marka ISEO

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.

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Elektronicznie sterowana wkladka Libra Smart - certyfikat PIV CERT

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 w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadamiania użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.