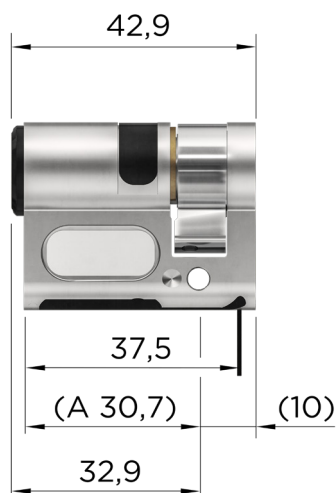


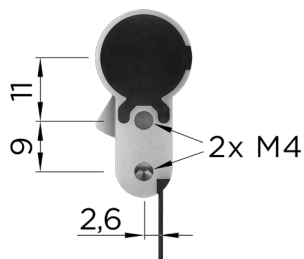
BE 12 wkładka połówkowa 5111719



Dane produktu	
Rodzaj produktu	Wkładki elektroniczne
Kształt wkładki	Półwkładki
Typ wkładki	12
Grupa wkładek	Wkładki seryjne
Funkcje	Moduł pasywny ⓘ, Protokół wejść ⓘ, Profile czasowe ⓘ
Długość podstawowa A(od zewn.) ⓘ	30.7 mm
Długość podstawowa B (wewn.) ⓘ	10 mm
Długość podstawowa C (łączna) ⓘ	40.7 mm
Długość łączna maks. ⓘ	140.7 mm
Pozycja zabieraka ⓘ	stały + 5-krotnie przestawiany
Ruch zabieraka	360°
Zabezpieczenia standardowe ⓘ	Wyposażenie SKG*** ⓘ
Badanie ppoż	Tak
Klasyfikacja wg DIN EN 15684 ⓘ	1-6-B-4-0-D-3-D
Klasa IP ⓘ	IP65
Min. temperatura pracy	-25 °C
Maks. temperatura pracy	65 °C
Min. temp. pracy pasywnej ⓘ	-25 °C
Maks. temp. pracy pasywnej ⓘ	65 °C
Zasilanie	Kpl. baterii, 2 x 1/2AA, 7,2V
Standby	do 7 lat
Maks. liczba cykli otwierania	500000
Aktywna ochrona magnetyczna ⓘ	tak
Wyświetlacz naładowania bat.	Tak
Pamięć zdarzeń ⓘ	2000
Kontrola elektroniczna	Jednostronnie kontrolowana
Programowanie funkcji ⓘ	opcjonalnie
Identyfikator	Rozwiązanie oparte na kluczach
Zakres zastosowania ⓘ	Na zewnątrz
Zakres dostawy	Komplet baterii, Wkręt listwy, Zaciski łączące, Wkładka
Klasy produktu KD	Elektroniczna kontrola dostępu
Seria	blueEvo

BE 12 wkładka połówkowa

5111719



Warianty	
Długość A	30 mm, 35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm, 55 mm, 60 mm, 65 mm, 70 mm, 75 mm, 80 mm, 85 mm, 90 mm, 95 mm, 100 mm, 105 mm, 110 mm, 115 mm, 120 mm, 125 mm, 130 mm
Zabezpieczenia dodatkowe/opcja ⓘ	BN3 ⓘ
Ochrona przeciwwybuchowa	Opcjonalnie
Klasyfikacja SKG	SKG*** (BN3)
Kolor wkładki	Nikiel

Opis systemu	
Materiał wkładki	Mosiądz
Uszlachetnianie wkładki	z ochroną antykorozyjną
Wsuwanie klucza	pionowo
Ryglowanie kluczem	Klucz symetryczny
Tech.ochrona przed kopiowaniem ⓘ	tak
Normy / certyfikaty ⓘ	DIN EN 15684, DIN EN 16867, Certyfikat ochrony p/wybuch., SKG, VdS 2156-2
Ochrona patentowa ⓘ	chroniony patentem
Karta bezpieczeństwa ⓘ	tak
Materiał klucza	Tworzywo
Profile czasowe	Tak
Sieć wirtualna ⓘ	opcjonalnie
Wielkość systemu klucza	100.000 wkładek lub klamek, 100.000 kluczy
Typ systemu klucza KD/EKD	Offline, W sieci wirtualnej, Online
Komponenty	Czytniki, Elektroniczna klamka drzwiowa, Wkładki elektroniczne, Identyfikatory, Centrale kontroli dostępu

Zmiany techniczne zastrzeżone.

BE 12 wkładka połówkowa

5111719

Legenda

Ochrona przed atakiem magnetycznym	Elektroniczne wkładki Winkhaus są dostępne z aktywną ochroną przed atakiem magnetycznym lub bez niej. Aktywna ochrona przed atakiem magnetycznym ma na celu ochronę wkładki przed manipulacją magnesem. Wkładki wyposażone w ten sposób mogą być instalowane tylko w zamkach ze zwykłym pionowym ułożeniem wkładki. W innych przypadkach stosuje się wkładki z oznaczeniem /17 bez aktywnej ochrony przed atakiem magnetycznym. Należy pamiętać, że silne wibracje lub bardzo szybkie zamykanie może spowodować wyzwolenie mechanizmów ochronnych wkładki. Wkładka, która została zablokowana w ten sposób, może zostać uruchomiona przez ponowne użycie klucza.
Długość podstawowa A (strona zewnętrzna)	Długość podstawowa A to najkrótszy możliwy rozmiar wkładki od strony zewnętrznej (strona A).
Długość podstawowa B (strona wewnętrzna)	Długość podstawowa B to najkrótszy możliwy rozmiar wkładki od strony wewnętrznej (strona B).
Długość podstawowa C (całkowita)	Długość podstawowa C to najkrótszy możliwy rozmiar całkowity wkładki i składa się z długości podstawowej A i długości podstawowej B.
Maksymalna długość całkowita	Maksymalna długość całkowita to maksymalna długość wkładki, którą możemy dostarczyć.
Funkcje	Tryb pracy "pasywny" W "pasywnym" trybie pracy komponent otrzymuje energię od identyfikatora. Dlatego w tym trybie pracy tylko aktywne identyfikatory mogą współpracować z komponentem. W trybie pracy "pasywnej" baterie pozostają we wkładce. Tryb pracy "pasywny" jest aktywowany przez oprogramowanie zarządzające. Protokół wejść/wyjść Wejścia/wyjścia są zapisywane we wkładce lub klamce elektronicznej i mogą być odczytywane za pośrednictwem programatora oraz oprogramowania zarządzającego. Profile czasowe Dzięki ograniczeniom czasowym uprawnień dostępowych system klucza Winkhaus może być wykorzystywany jako efektywny system zarządzania kontrolą dostępu. Użytkownik może zdefiniować różne profile czasowe. W ramach profilu czasowego możliwe są różne przedziały czasowe dla każdego dnia tygodnia i dni ustawowo wolnych od pracy w danym regionie, a także dla dowolnie definiowanych dni specjalnych. Uprawnienia mogą być ograniczone na różne sposoby: profile czasowe mogą obowiązywać dla danego klucza i wkładki, dla danej wkładki i każdego klucza w systemie i indywidualnie dla określonych kluczy i określonych wkładek. Ponadto można określić, od i do której godziny danego dnia klucz jest uprawniony do otwarcia wkładki. Podczas korzystania z sieci wirtualnej Winkhaus profile czasowe mogą być łączone z automatycznym wygaśnięciem uprawnień dostępu.
Karta bezpieczeństwa	Systemy dostępowe Winkhaus lub zamknięcia pojedyncze (EGS) dostarczane są z kartą bezpieczeństwa. Karta bezpieczeństwa uprawnia jej posiadacza do zamówienia pojedynczych wkładek, kluczy, planów klucza lub danych z planu klucza dla danego systemu dostępowego lub zamknięć pojedynczych (EGS). Karta bezpieczeństwa jest okazywana wyspecjalizowanemu partnerowi Winkhaus, który działa w imieniu firmy Winkhaus. Każda karta bezpieczeństwa zawiera dane systemu dostępowego i umożliwia partnerowi Winkhaus złożenie zamówienia elektronicznego w firmie Winkhaus.

BE 12 wkładka połówkowa

5111719

Stopień ochrony IP	Stopień ochrony IP wg DIN EN 60529 "Stopień ochrony obudowy IP" wskazuje właściwości ochrony naszych produktów przed wilgocią i pyłem.
DIN EN 15684	Zamki i okucia budowlane - wkładki mechatroniczne - wymagania i procedury badań
Temperatura pracy w trybie pasywnym	Wybierając tryb pracy "pasywny", można rozszerzyć zakres temperatur, ponieważ element otrzymuje energię z aktywnego identyfikatora. Jeśli wkładka jest używana na zewnątrz, musi być zainstalowana w osłonie ochronnej lub w dźwigni obrotowej, określonej jako IP65, aby zapewnić odpowiednią trwałość wkładki. Wybierając tryb pracy "pasywny", można rozszerzyć zakres temperatur, ponieważ element otrzymuje energię z aktywnego identyfikatora. Jeśli wkładka jest używana na zewnątrz, musi być zainstalowana w osłonie ochronnej lub w dźwigni obrotowej, określonej jako IP65, aby zapewnić odpowiednią trwałość wkładki.
Normy / Certyfikaty dla poszczególnych typów wkładek	W tym miejscu znajdują się wszystkie normy i certyfikaty, które są dostępne dla danego typu wkładek. Klasyfikacja poszczególnych produktów, np. według określonych norm, znajduje się przy każdym artykule.
Pamięć zdarzeń	Wielkość pamięci zdarzeń: uprawnione i nieuprawnione próby dostępu za pośrednictwem identyfikatorów należących do systemu są protokołowane w pamięci zdarzeń z podaniem daty, godziny i numeru identyfikatora. Przy pełnej pamięci najstarsze zdarzenie jest nadpisywane przez nowe zdarzenie.
Programowanie funkcji	Nowe systemy oraz rozszerzenia istniejących systemów elektronicznych mogą być na życzenie klienta zaprogramowane zgodnie z dostarczonymi planami klucza oraz organigramem i dostarczone ze zindywidualizowaną kartą programującą i kartą bezpieczeństwa.
Sieć wirtualna	Indywidualne uprawnienia dostępowe są przechowywane przez system w centralnych czytnikach aktualizujących. Podczas korzystania z czytnika każdy użytkownik otrzymuje na swój identyfikator aktualne uprawnienia dostępowe (np. ważne przez 12 godzin). Zmiany uprawnień, blokady dostępu lub zmiany funkcji drzwi (lokalne polecenia drzwi, takie jak: tryb biurowy, stały dostęp, dostęp czasowy, interwał komunikatów baterii) mogą być również wdrażane w krótkim czasie i bez ręcznej pracy administratora systemu. Informacje ważne dla sterowania systemem, takie jak żywotność baterii poszczególnych wkładek, wejścia/wyjścia lub potwierdzenia poleceń, są przechowywane na centralnym serwerze dzięki zapisywaniu danych przenoszonych z wkładek przez klucze. Identyfikatory i elektroniczne komponenty systemu komunikują się ze sobą za pośrednictwem sieci wirtualnej. Wymiana danych w systemie odbywa się w tle w ramach użycia wkładek i klamek w drzwiach – w sposób niezauważalny dla użytkownika.
Techniczna ochrona przed kopiowaniem	Techniczna ochrona przed kopiowaniem dodatkowo utrudnia próby otwierania manipulacyjnego lub nieuprawnione dorobienie kopii klucza.
Opcjonalne wyposażenie wkładek	Wkładki dostarczane są standardowo z określonym wyposażeniem (np. ochrona przed rozwierceniem). Opcjonalnie mogą zostać dostarczone wkładki z różnymi zabezpieczeniami.

BE 12 wkładka połówkowa

5111719

Zabezpieczenia dodatkowe/opcja	BN3 (SKG***) Ochrona przed rozwierceniem i wyrwaniem bębena wg SKG***, strona A, z odpowiednim oznaczeniem na czole wkładki
Seryjne zabezpieczenia wkładek	Wkładki są seryjnie wyposażone w zabezpieczenia (np. ochronę przed rozwierceniem).
Zabezpieczenia standardowe	Wyposażenie wg SKG*** Wkładka posiada wyposażenie wg SKG***, jednak bez oznaczenia na czole wkładki.
Zakres stosowania	Winkhaus oferuje szerokie spektrum komponentów drzwiowych do różnych zastosowań. Wymienione tu zastosowania należy traktować jako przykłady i zalecenia.