

Link do produktu: <https://napedy24.pl/automat-do-bram-garazowych-key-blindo-bs-50-230-v-sprezynowych-lub-z-przeciwwaga-p-9647.html>



Automat do bram garażowych KEY BLINDO BS-50 230 V sprężynowych lub z przeciwwagą

DOSTĘPNOŚĆ	DOSTĘPNY
CZAS WYSYŁKI	48 GODZIN
NUMER KATALOGOWY	BS-50
KOD PRODUCENTA	900BS-50
PRODUCENT	KEY
PRODUCENT	KEY
KOMPLETACJA	SIŁOWNIK
RODZAJ BRAMY	GARAŻOWA
POWIERZCHNIA BRAMY	do 9m2
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	NORMALNA
ENKODER	NIE
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	TAK
ZASILANIE SILNIKA	230V

OPIS PRODUKTU

BLINDO BS-50 230 V KEY Automat do bram garażowych

- do 9 m2
- bez centrali sterującej ze spowolnieniami
- wewnętrzny system wysprzęglenia i możliwość odblokowania z zewnątrz

Silnik 230 Vac, wstępnie zmontowane wyłączniki krańcowe otwierania i zamykania
Silnik 24 Vdc z enkoderem
Centrala sterująca CT10324 z wbudowanym wyświetlaczem
Centrala sterująca CT102B z wbudowanym wyświetlaczem
Funkcja spowolnienia chroni części mechaniczne bramy
Zewnętrzne wysprzęglenie dla łatwego odblokowania z zewnątrz



Proste i intuicyjne programowanie i zarządzanie danymi dzięki modułowi bezprzewodowemu KUBE PRO

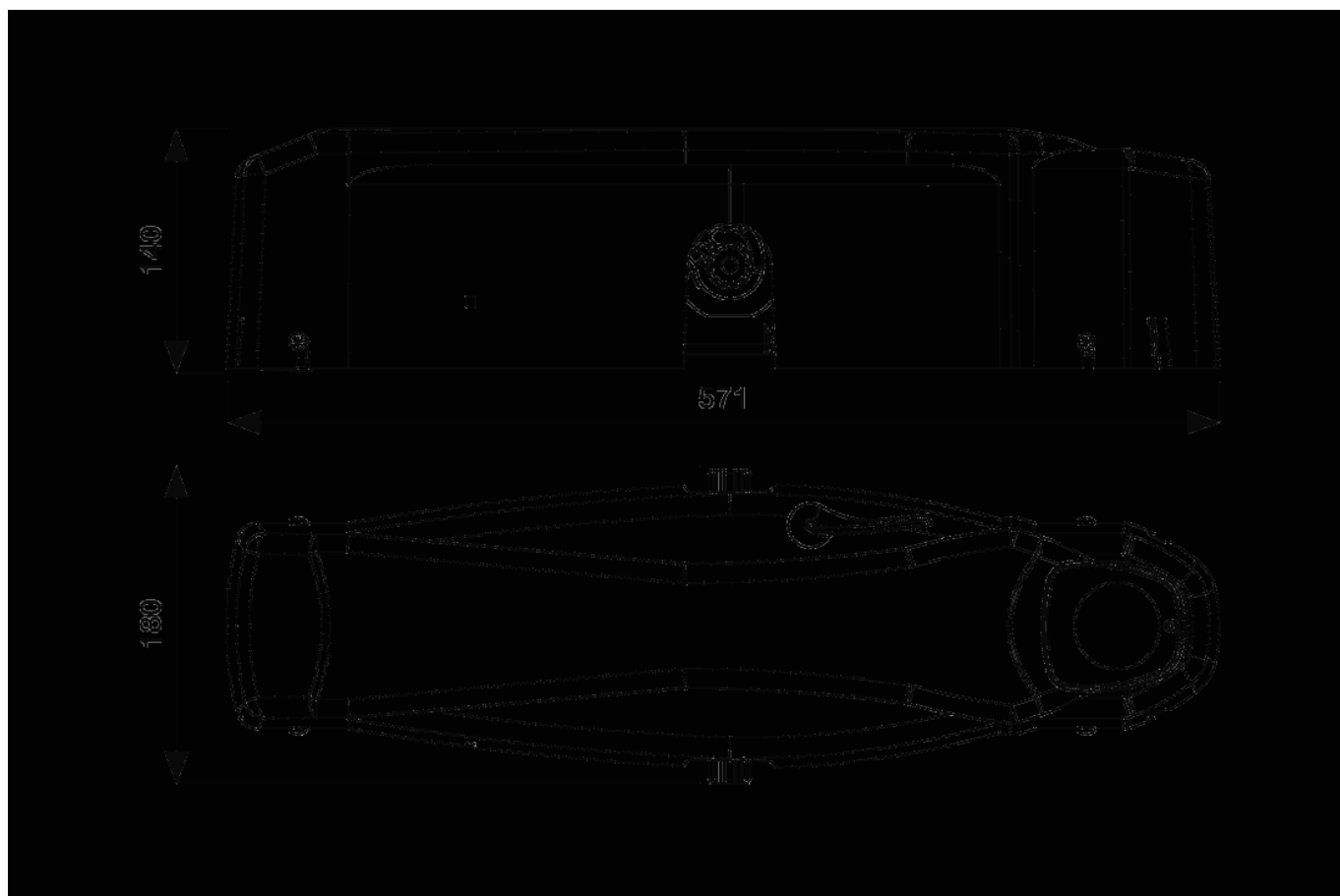
System podłączonych do sieci urządzeń i technologii IoT, który ułatwia komunikację między urządzeniami za pośrednictwem Bluetooth i Cloud



DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA BLINDO				
		BS-50	BS52	BS5324
DANE ELEKTRYCZNE				
moment obrotowy	Nm	440	440	350
sprawność	%	30	30	80
DANE ELEKTRYCZNE				
centrala sterująca			CT102B	CT10324
zasilanie	Vac	230	230	230
pobór	A	1,8	1,8	1,3
moc silnika	W	400	400	300
kondensator	µF	12,5	12,5	-
zabezpieczenie termiczne	°C	150	150	-
wbudowane oświetlenie		TAK	TAK	TAK
DANE OGÓLNE				
stopień ochrony	IP		43	
wymiary (L-D-H)	mm		580 - 190 - 140	
masa	kg	9,4	10,5	9,8
temperatura pracy	°C		-20 + 55	
maksymalna powierzchnia bramy	m2		9	

WYMIARY



KEY

KEY AUTOMATION

HISTORIA NASZEJ FIRMY

Siedziba firmy Key Automation znajduje się miejscowości w San Donà di Piave w prowincji Wenecja, w sercu regionu Wenecja Euganejska. Jakość naszych produktów i procesów produkcyjnych ma dla nas znaczenie zasadnicze. Aby utrzymać stałą wysoką jakość naszych produktów, inwestujemy w badania i rozwój i wraz z upływem czasu udoskonalamy i poszerzamy nasze know-how niezbędne dla rozwijania produktu, na wszystkich jego płaszczyznach: od rozwiązań mechanicznych i elektronicznych, poprzez oprogramowanie IoT, i aż po design.



KEY DZISIAJ

Oferujemy szeroką gamę zaawansowanych technicznie rozwiązań, kompletną, łatwą w programowaniu i obsłudze. Aby zapewnić naszym klientom optymalne usługi i produkty o najwyższej jakości, wszystkie nasze produkty są montowane i wszystkie procesy są testowane przez nas w naszym zakładzie produkcyjnym

W 2017 roku otworzyliśmy nowy zakład, co pozwoliło na podwojenie powierzchni produkcyjnej w stosunku do poprzedniej siedziby. W tym nowoczesnym budynku utworzyliśmy strefę końcowego montażu produktu, w której zastosowaliśmy wszystkie nowoczesne metodologie charakterystyczne dla Przemysłu 4.0. Nasze maszyny testujące wykonują kontrolę 100% produkcji wewnętrznej, aby zagwarantować jakość na najwyższym poziomie



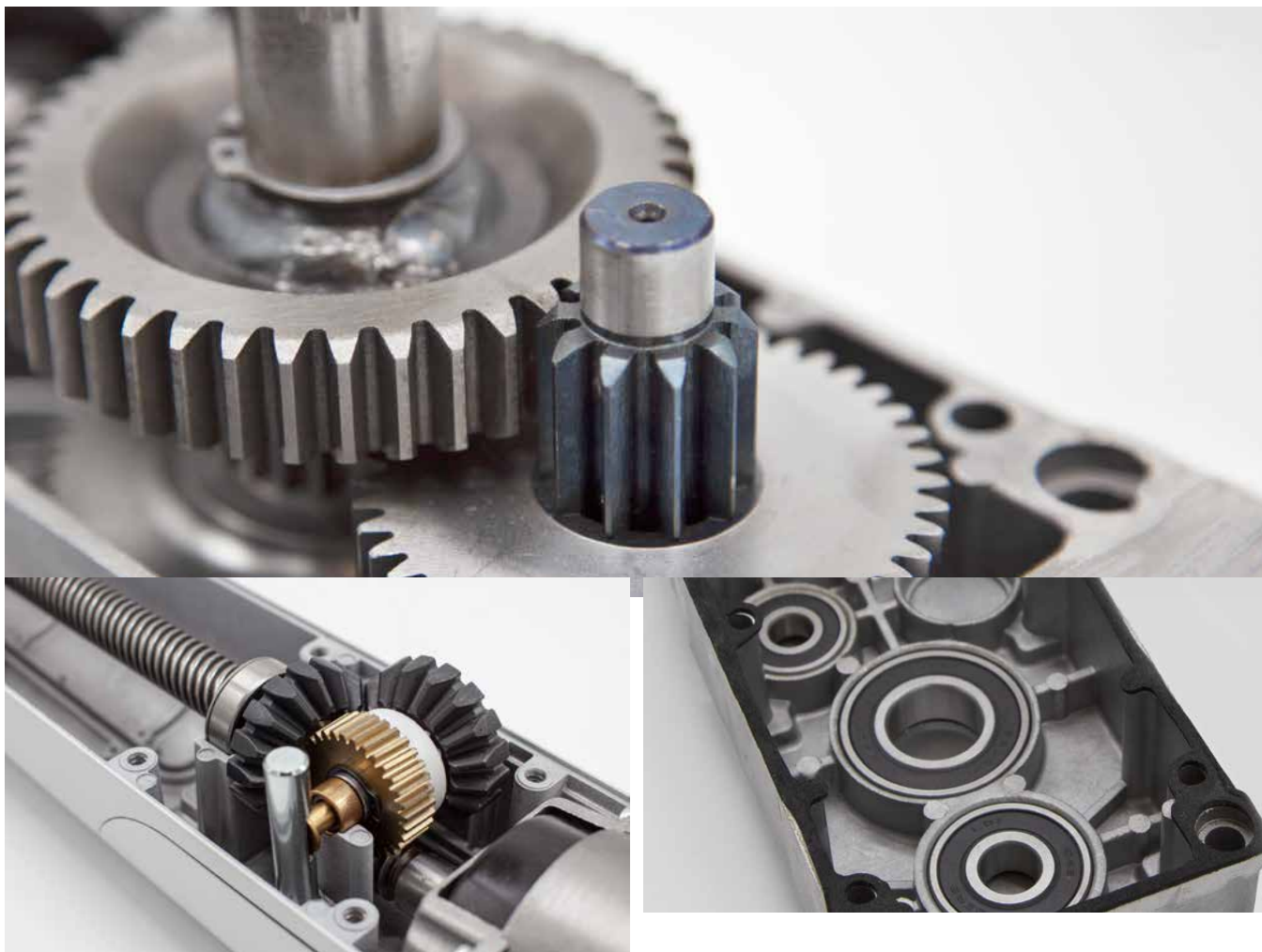
MECHANICZNE

SOLIDNE I TRWAŁE MECHANIZMY

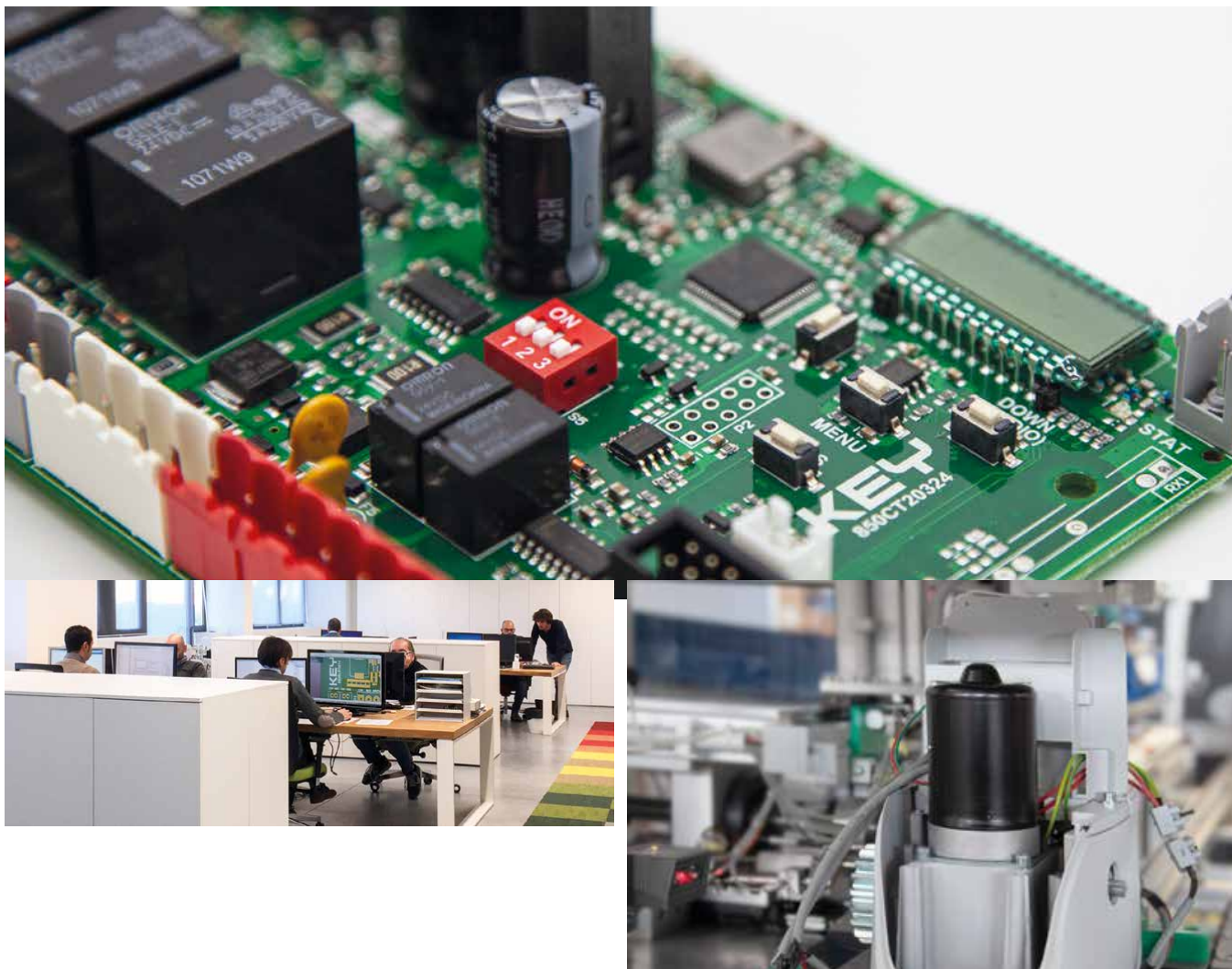
Nasze produkty są realizowane z materiałów o najwyższej jakości. W przypadku zastosowań szczególnie uciążliwych i intensywnych używamy wyłącznie zębatek ze stali lub brązu, wytłaczanych z pojedynczej matrycy, silników elektrycznych z zawyżeniem wymaganej mocy, łożysk kulkowych i

wysokowydajnych smarów. Wymiary obudów z odlewu aluminium są dostosowywane tak, aby zapewnić ochronę mechanizmów na długi okres czasu, także przy przypadkowych zdarzeniach. Do wytwarzania elementów z tworzyw sztucznych używamy materiałów szlachetnych, jak **ASA** i **iBYBLEND®**, które pomagają uniknąć żółknięcia i płowienia.

Aby przekonać się o jakości naszych rozwiązań mechanicznych, zapraszamy do zważenia jednego z naszych silników i jego porównania z analogicznym produktem konkurencji







ROZWIĄZANIA ELEKTRONICZNE NAJNOWOCZĘSIEJSZA ELEKTRONIKA

Wszystkie rozwiązania elektroniczne są opracowywane wewnętrznie: od projektowania kart, poprzez wybór najbardziej zaawansowanych i najwyższej jakości komponentów, aż po tworzenie stanowisk do testowania produktów, niezbędnych do utrzymania stałego poziomu jakości przy produkcji seryjnej. Oprogramowanie układowe dla mikrokontrolerów jest projektowane i rozwijane w pełni w oparciu o wysokie kompetencje naszych pracowników, aby zapewnić długotrwałą stabilność naszych systemów, ich odporność na oddziaływanie czynników zewnętrznych i łatwość w użyciu zarówno dla fachowców z branży, jak i dla końcowych użytkowników.

Jako jedna z pierwszych firm wprowadziliśmy na rynek system wyposażony w sterowanie zdalne, umożliwiając programowanie, sterowanie i monitorowanie zautomatyzowanych rozwiązań na odległość, poprzez tworzenie kopii zapasowych parametrów w chmurze.

Technologie te, jak i te opisane powyżej, są realizowane w 100% w naszym zakładzie produkcyjnym.



14A POJEDYNCZA KARTA KONTROLNA DLA WSZYSTKICH ZAUTOMATYZOWANYCH ROZWIĄZAŃ 24V

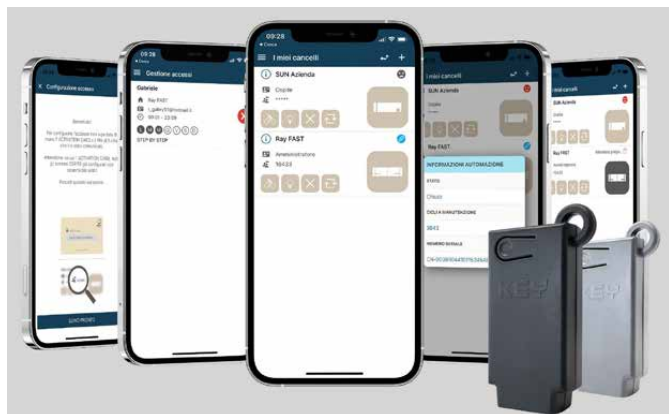
Możliwość wyboru i łączenia modułów mocy w zależności od indywidualnych potrzeb

Zarządzanie oświetleniem nocnym o mocy do 20W

Jednakowy tryb programowania dla wszystkich silników

Programowanie przy pomocy modułu bezprzewodowego KUBE PRO

Wskaźnik LED wejść i zabezpieczeń



Wyświetlacz do programowania DYŁ, z
możliwością usunięcia w celu ochrony
systemu

Kopia zapasowa parametrów
instalacyjnych w chmurze

INTERFEJSY APLIKACJI

Dwie APLIKACJE natywne,
dostosowane do wymagań
profesjonalistów i użytkowników - ików
końcowych

KUBEPRO

Interfejs KUBE przeznaczony dla
użytkownika końcowego. Umożliwia
współdzielę - nie dostępu, z
możliwością ustawienia godzin i dni,
za pośrednictwem smartfona, bez
konieczności użycia pilota. Dzięki
KUBE użytkownik może w dowolnej
chwili sprawdzić stan systemu i
zmienić jego główne parametry
robocze, jak natężenie światła
systemu Night Light System

KUBE

Interfejs KUBE PRO przeznaczony dla
profesjonalistów, pozwala
maksymalnie ułat - wić proces
konfigurowania instalacji. Specjalnie
opracowana Key Cloud pozwala na
zbieranie danych z instalacji i
tworzenie baz danych klientów,
przeglądanie wyko - nanych
interwencji i geolokalizację każdego
systemu automatyki, gwarantując w
ten sposób szybką i skuteczną
obsługę, przy zmniejszeniu czasu
odpowiedzi na kontakt ze strony
klienta

NIGHT LIGHT SYSTEM

Nowe podejście do automatyki bram
wjazdowych i garażowych. Teraz to już
nie tylko sygnalizacja ruchu bramy,



ale także oświetlenie w godzinach nocnych. Night Light System to koncepcja, która łączy komfort automatycznego otwierania bramy z wykorzystaniem oświetlenia LED do podświetlenia wejścia w nocy, niezależnie od działania automatyki

DESIGN

Reprezentuje włoski styl i klasę, łącząc elegancję z technologią wykorzystującą najnowszej generacji materiały i oświetlenie LED Uwydatnia piękno konstrukcji bramy

BEZPIECZEŃSTWO

Oświetlenie pola widzenia kamer monitoringu zainstalowanych w celu kontrolowania otoczenia domu

KOMFORT

Określenie szerokości wjazdu podczas godzin nocnych, ułatwienie wejścia i wyjścia z domu

OSZCZĘDNOŚĆ

Zastosowanie diod LED pozwala na znaczne zmniejszenie zużycia prądu w porównaniu do tradycyjnych żarówek, zapewniając dłuższe użytkowanie i jaśniejsze światło *

WYDAJNOŚĆ

Zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami UE. Produkty KEY są wydajne, trwałe, odporne na zużycie, oraz niezawodne mechanicznie jak i elektronicznie Proste w instalacji, łatwe w użytkowaniu, ale co najważniejsze, bezpieczne dla całej rodziny

EGO

SMAKUJ DOTYK PRZEZ FILO LUB
RADIOCOMFORT

Kolekcja akcesoriów EGO została zaprojektowana w taki sposób, aby połączyć funkcjonalność w życiu codziennym oraz estetykę

DESIGN

Za sprawą minimalistycznego designu i kształtu, stanowi uniwersalny element, kompatybilny z wieloma systemami elektronicznymi, takimi jak drzwi, bramy automatyczne, rolety i alarmy. Łatwa w montażu, łączy w sobie prostotę użytkowania z elegancją ręcznie szczotkowanej i pomalowanej metalowej podstawy

TECHNOLOGIA EGO TOUCH

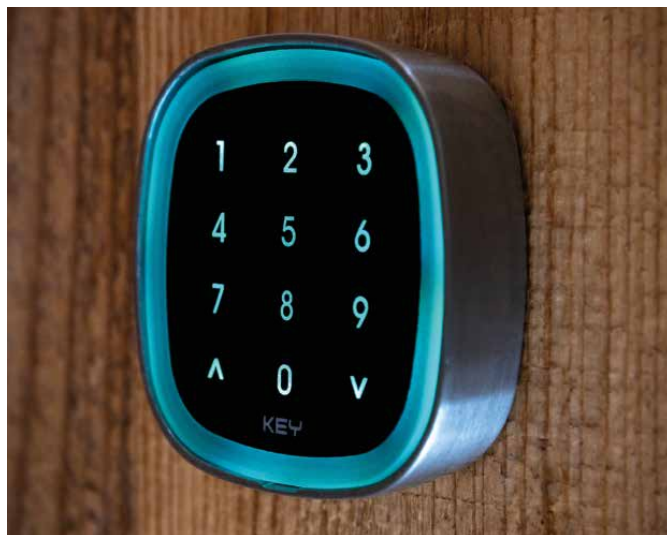
Nowa radiowa klawiatura dotykowa 433,920 Mhz jest wyposażona we wbudowaną antenę i jest zasilana bateriami litowymi AAA

PRESTAZIONI EGO TOUCH

Podświetlana diodami LED RGB w 7 kolorach do wyboru, tryb energooszczędny, możliwość wyłączenia podświetlenia w ciągu dnia za pomocą czujnika zmierzchu, a tryb wyciszony wyłącza brzęczyk w nocy

WYDAJNOŚĆ PRZEŁĄCZNIKA KLUCZYKOWEGO

Podstawa jest wykonana z ręcznie szczotkowanego i malowanego metalu. Panel przedni, również wykonany z metalu, jest malowany proszkowo i jest wyposażony w specjalne mechaniczne urządzenie antywłamaniowe, które uniemożliwia wyjęcie selektora bez użycia oryginalnego klucza





SŁUPKI KOLUMNOWE

Nowe słupki kolumnowe do fotokomórek, przełączników i klawiatur serii EGO

ZINTEGROWANYM NIGHT LIGHT SYSTEM

Nowa seria słupków kolumnowych EGO integruje urządzenia zabezpieczające z unikatowym oświetleniem Night Light System, zmieniając klasyczną, nieestetyczną kolumnę w wyrafinowaną oprawę oświetleniową

DESIGN

W całości wykonane z aluminium i metalu o dużej grubości, dzięki czemu są solidne, odporne na warunki atmosferyczne i trwałe

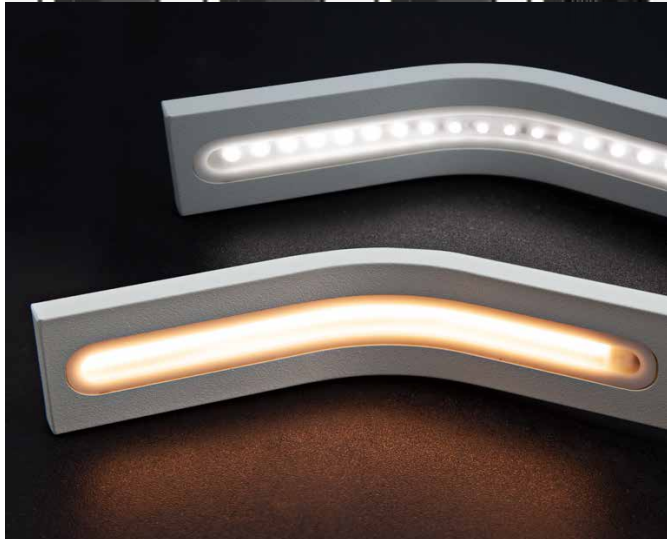
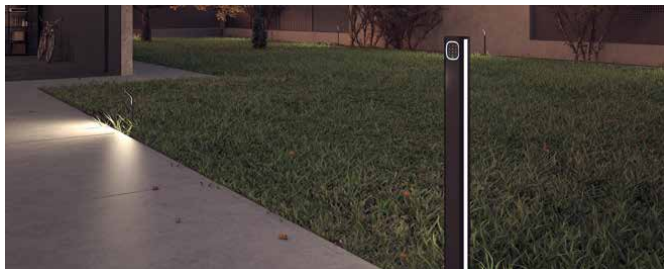
ZGODNOŚĆ

Można w nich zainstalować szeroką gamę akcesoriów: fotokomórki z serii FT23, 43 i 43B, przełącznik kluczykowy i klawiatury dotykowe z linii EGO. Akcesoria te idealnie integrują się z głównym korpusem kolumn, a jednocześnie wykorzystują zalety automatycznego Night Light System - nocne oświetlenie podjazdu jest zapewnione

WIELOFUNKCYJNY DESIGN

Kolumny są w pełni modułowe: mogą

być zastosowane jako wspornik do akcesoriów zabezpieczających, oprawa oświetleniowa do użytku zewnętrznego, a także mogą łączyć obie te funkcje (złożony wniosek patentowy)



OŚWIETLLENIE LED NOWEJ GENERACJI NOWE ZINTEGROWANE PASKI LED

DESIGN

Nowe ciągłe i jednolite paski LED zwiększają naturalność kolorów i oświetlanych obiektów

OSTROŚĆ

Paski LED o wskaźniku oddawania barw (CRI) >90 , gwarantują wierne odwzorowanie kolorów, także na zewnątrz budynku, oraz wysoki poziom oświetlenia. Dzięki zastosowaniu współczynnika CRI 90, uzyskano wskaźnik oddawania czerwieni R9 wynoszący ≥ 50 , zgodnie z wymaganiami jakości kolorów określonymi w WELL Building Standards v1, co przekłada się na większą efektywność energetyczną.

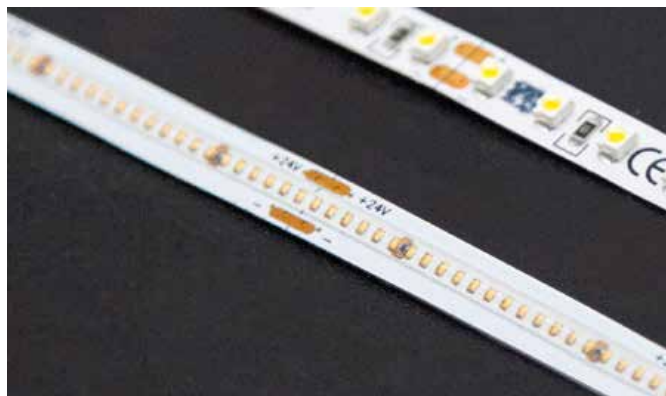
KOMPATYBILNOŚĆ

Nowe diody LED są wstecznie kompatybilne i można je zastąpić poprzednimi wersjami.

wszystkich produktach KEY

STOPIEŃ OCHRONY

Zwiększenie odporności na czynniki atmosferyczne i osiągnięcie stopnia ochrony IP65, zapewnia pełną ochronę przed przenikaniem ciał stałych i ciekłych (krople, opary, odpryski i strumienie wody)



CENTRAŁKI STERUJĄCE CT10324 I CT20324

UŁATWIONE PROGRAMOWANIE

Centrałki sterujące 20324 i 10324 o ulepszonej i ujednoliconej logice programowania z inwersją ruchu realizowaną przez oprogramowanie

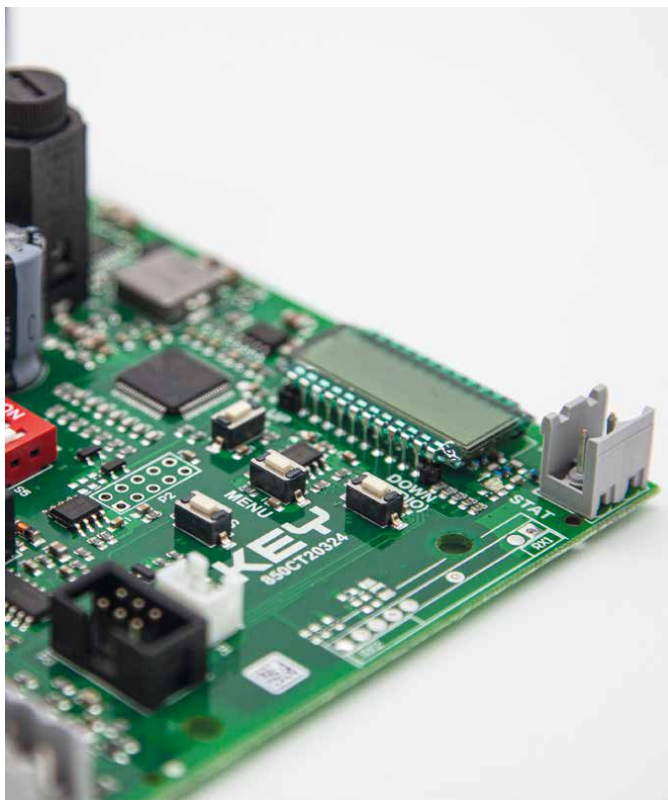
ŁATWOŚĆ CZYTANIA

Nowy 5-znakowy/16-segmentowy wyświetlacz zapewnia naturalne czytanie i bardziej intuicyjne używanie

TECHNOLOGIA

Możliwość programowania opcjonalnego przy pomocy modułu bezprzewodowego KUBE PRO. Otwieranie i zamykanie przy pomocy aplikacji i modułu KUBE (od wersji FW 2.0)

CZUJNIK POŁOŻENIA



Ulepszone wykrywanie położenia realizowane przez oprogramowanie, bez konieczności użycia fizycznego enkodera

STOPIEŃ OCHRONY

Centrala została umieszczona w całości w obudowie, aby zwiększyć ochronę przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych

ENKODER

Diagnostyczna dioda LED do wykrywania nieprawidłowości działania fizycznego enkodera (CT10324)

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Zaprojektowane tak, aby umożliwić zainstalowanie modułu oszczędzania energii w trybie stand-by (2024)

BEZPIECZEŃSTWO

Wyłączanie zabezpieczeń za pomocą przełącznika dip

PLUS

W zestawie transformator o mocy 250 W (CT20324E w obudowie)

*Night Light System: na przykładzie automatyki do bram dwuskrzydłowych (Ray, Révo+), z trzema kurtynowymi światłami o średniej i dużej mocy, świeceniu ciągłym przez 12 h na dobę, w ciągu roku koszt zużycia energii wyniósł 0,21 euro/Kw (średnia cena za użytkowanie w domu)

MONTAŻ

Istnieje możliwość montażu urządzenia przez profesjonalnego instalatora produktów **KEY**.

W przypadku chęci poznania szczegółów montażu prosimy o kontakt z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180

