

Samozamykací zámek elektromechanický

Samozamykací zámek elektromechanický BERA s elektrickým ovládním venkovní kliky.

Samozamykací zámek elektromechanický BERA je instalován do dveří s vysokou bezpečnostní odolností. Z venkovní strany dveří je odemčen klíčem přes cylindrickou vložku nebo klikou a elektrickým impulzem.

Elektrický impulz na elektromagnetickou cívku zaaretuje pohyblivý mechanismus v zámku a vnější klika je plně funkční pro otevření dveří. Není-li udělen tento elektrický impulz z tlačítka domácího telefonu nebo kódovacího zařízení do zámku BERA, je klika sice pohyblivá, ale bez možnosti otevření dveří. Na vnitřní straně dveří je použit systém PANIK. Pouhým stiskem kliky je zámek odemčen a dveře otevřeny bez použití klíče.

Funkce PANIK je používána pro nouzové východy.

Samozamykací zámek elektromechanický BERA je vždy po zavření dveří dvoubodově uzamčen. Po uzavření dveří je zajišťovací stěelka zatlačena o protiplech v zárubni do zámku ve dveřích. Automaticky dojde k vysunutí závory a zablokování stěelky zámku. A je ZAMČENO.

Použití:

Samozamykací zámek elektromechanický BERA lze použít pro venkovní a vnitřní dveře vyrobené z kovu, plastu či dřeva, v provedení LEVÉM nebo PRAVÉM.

Typy samozamykacích elektromechanických zámku BERA:

Elektromechanický zámek standardní BERA-E

[Schéma a zapojení - úzký zámek 35](#)

[Schéma a zapojení - široký zámek 55](#)

BERA-E 3 PIN svorkovnice s 30cm dlouhým kabelem.

Dvoudrátové připojení 12V/ DC napájení na elektromagnetickou cívku.

Ovládání kliky – při sepnutí elektromagnetické cívky – OTEVŘENO

Elektromechanický zámek se signalizací pro vstup BERA-D

[Schéma a zapojení - úzký zámek 35](#)

[Schéma a zapojení - široký zámek 55](#)

BERA-D 2 x 3 PIN svorkovnice s 30 cm dlouhými kabely.

Třídrátové připojení 12V / DC napájení na elektromagnetickou cívku a signalizaci.

Ovládání kliky – při sepnutí elektromagnetické cívky – OTEVŘENO

3 PIN svorkovnice pro připojení akustické signalizace v zámku a vizuální signalizace na štítu zámku nad vnější klikou.

Elektromechanický zámek s kontrolou funkcí BERA-M

[Schéma a zapojení](#)

BERA-M 2 x 3 PIN svorkovnice s 30 cm dlouhými kabely a 12 PIN svorkovnice v zámku.

Třídrátové připojení 12V / DC napájení na elektromagnetickou cívku a signalizaci.

Ovládání kliky – při sepnutí elektromagnetické cívky – OTEVŘENO

3 PIN svorkovnice pro připojení akustické signalizace v zámku a vizuální signalizace na štítu zámku nad vnější klikou.

12 PIN svorkovnice v zámku s třemi mikrospínači, sabotážní ochranou a spínačem na

cylindrickou vložku.

- mikrospínač poloha závory - Vysunuta / Zasunuta
- mikrospínač poloha kliky - Stisk kliky
- mikrospínač poloha spouštěcí střelky - Otevřeno/Zavřeno
- sabotážní smyčka - proti navrtání
- spínač cylindrické vložky – Aktivace/Deaktivace systému (Při otočení klíče v cylindrické vložce směrem k hraně dveří, dojde k aktivaci systému v zámku a zámek je pod napětím. Při druhém otočení klíče v cylindrické vložce dojde k deaktivaci systému zámku. Zámek je mechanicky uzamčen, ale není pod napětím. Zámek je bez akustické signalizace.)

Elektromechanický zámek s kontrolou funkcí a blokadou obou klik BERA-W

BERA-W 2 x 3 PIN svorkovnice s 30 cm dlouhými kabely a 12 PIN svorkovnice v zámku.

Třídrátové připojení 12V / DC napájení na elektromagnetickou cívku a signalizaci.

Ovládání oboustranných klik – při sepnutí elektromagnetické cívky – OTEVŘENO

3 PIN svorkovnice pro připojení akustické signalizace v zámku a vizuální signalizace na vnějším štítu kování nad klikou.

12 PIN svorkovnice v zámku s třemi mikrospínači, sabotážní ochranou a spínačem na cylindrickou vložku.

- mikrospínač poloha závory - Vysunuta / Zasunuta
- mikrospínač poloha kliky - Stisk kliky
- mikrospínač poloha spouštěcí střelky - Otevřeno/Zavřeno
- sabotážní smyčka - proti navrtání
- spínač cylindrické vložky – Aktivace/Deaktivace systému (Při otočení klíče v cylindrické vložce směrem k hraně dveří, dojde k aktivaci systému v zámku a zámek je pod napětím. Při druhém otočení klíče v cylindrické vložce dojde k deaktivaci systému zámku. Zámek je mechanicky uzamčen, ale není pod napětím. Zámek je bez akustické signalizace.)

Vnitřní PANIK klika je nahrazena klikou s elektrickou aretací.

Lze s ní otevřít zámek jako s vnější klikou tj. až po udělení elektrického impulzu na elektromagnetickou cívku.

Technické parametry:

Napětí

12V /DC

Proudový odběr	220 mA
Max. proudový odběr	900 mA
Max. doba proudového zatížení v celku	120 min.
Barva LED diod	ČERVENÁ / ZELENÁ
Délka zámkového kabelu s PIN svorkovnicí	30 cm
Počet otevření a zavření zámku	1,5 mil
Počet denních průchodů	neomezen
Cylindrická vložka	Standardní evropská norma
Dělený čtyřhran kliky	8 x 8
Orientace zámku	Levý nebo Pravý
Doba záruky	24 měsíců
Certifikace	III.třída bezpečnosti

Blokování nechtěného vyjetí závory: Při špatném otevření dveří je mechanismus zámku automaticky natažen tak, aby nedocházelo k opětovnému spouštění závory do polohy ZAMČENO po otevření dveří.

Doplňky - kabel se svorkovnicí v délce 3, nebo 6 m. Pancéřová chromovaná průchodka 30 cm dlouhá (není v ceně)

Doporučené kování – štít zámku s venkovní klikou a štít zámku s vnitřní klikou

Provedení – vnější klika a štít s bezpečnostní výstuhou a planžetou proti odvrtní, dělený čtyřhran mezi klikami a vnitřní klika a štít. Světlovod dvoubarevné LED diody je v horní části venkovního štítu.

Doporučené kování pro typ BERA-W – oboustranné štíty zámku s klikami jsou vystuženy a opatřeny planžetou proti odvrtní. Světlovod dvoubarevné LED diody je v horní části štítů.

Spojovací čtyřhran mezi klikami je nedělený.

Povrchová úprava celého štítu:

– lesklý chrom nebo titan, broušený chrom nebo titan, jen na rovných plochách štítu.

Vysoká bezpečnost:

Při montáži zámku do dveří je vnější štít kování spojen s vnitřním štítem kování přes samozamykací zámek ve třech bodech. Tím se výrazně zvyšuje bezpečnost proti vloupání v místě uzamčených dveří.

Doporučené ceny samozamykacích elektromechanických zámků

Typ Šíře Cena
E 35 5500,-

E	55	5700,-	Rozdělení dle vybavení:
D	35	5900,-	
D	55	6100,-	Typ E - připojení jen pro sepnutí elektromagnetické cívky – otevření
M	35	6400,-	Typ D - připojení jen pro sepnutí elektromagnetické cívky – otevření,
M	55	6600,-	akustická a vizuální signalizace
W	35	6800,-	
W	55	7000,-	Typ M - připojení jen pro sepnutí elektromagnetické cívky – otevření, akustická a vizuální signalizace, kontrola mikrospínači

Ceny jsou v Kč bez DPH včetně chromového kování – klika/klika rozteč 92

Kabel s koncovkou 3m	285,-
Kabel s koncovkou 6m	385,-
Pancéřová chromovaná kabelová průchodka 121,-	

[Předchozí](#) [Další](#)