

Mechanické uzamykací systémy | Přehled

MCS • Systém s magnetickým kódováním

Unikátní uzamykací technologie díky kombinaci dvou technik ověřování. Magnetické a mechanické kódování umožňuje téměř neomezené možnosti řešení komplexních systémů oprávnění. Ochrana před neoprávněnou výrobou duplikátů díky organizačním, právním, technickým a technologickým opatřením.



3KSplus • Systém se třemi drážkami

Oboustranně použitelný klíč s technologií bez pružin a vysokou odolností vůči povětrnostním vlivům je ideálním řešením pro systémy správy přístupu. Ochrana před neoprávněnou výrobou duplikátů díky organizačním, právním, technickým a technologickým opatřením.



DUAL • Systém s kombinovaným profilem

Tento uzamykací systém je ideálním řešením pro zařízení s dobrou uzamykací strukturou. S masivním oboustranně použitelným klíčem je systém DUAL symbolem komfortu a bezpečnosti. Ochrana před neoprávněnou výrobou duplikátů díky organizačním, právním, technickým a technologickým opatřením.



EPS • Rozšířený profilový systém

Klasická cylindrická vložka s doplňkovou technikou ověřování pro úsporná řešení v oblasti oprávnění k uzamykání. Ochrana před neoprávněnou výrobou duplikátů díky organizačním, právním, technickým a technologickým opatřením.



Mechanické uzamykací systémy | Přehled

| | | MCS | 3KSplus | DUAL | EPS |
|--------------------------------------|---|------------|----------------|-------------|------------|
| Projekty | vysoce komplexní (3134) | ● | | | |
| | komplexní (3133) | | ● | | |
| | orientované na provoz (3132) | | | ● | |
| | orientované na uživatele (3131) | | | | ● |
| Normy | bezpečnost uzavírání dle EN-1303:2005 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | odolnost proti překonání dle EN-1303:2005 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | oblast ohrožení ENV-1627 | 4 | 4 | 4 | - |
| | ohnivzdornost dle EN-1634-1 | EI30, E30 | EI30, E30 | EI30, E30 | EI30, E30 |
| | odolnost proti korozi dle EN-1670 | C | C | C | C |
| Certifikáty | VdS pro uzamykací zařízení | B(+) | BZ(+) | BZ(+) | AZ |
| | VdS pro jednotlivé uzamykací situace | B(+) | BZ(+) | BZ(+) | AZ |
| | SKG ¹ | *** | *** | ** | - |
| Systémové vlastnosti | oboustranně použitelný klíč | ○ | ● | ● | - |
| | možnost dodání ve formě kombinovaného klíče | ● | ● | ● | ● |
| Bezpečnost cylindrické vložky | ochrana proti vyhmátnutí | ● | ● | ● | ▮ |
| | ochrana proti odvrtání | ● | ● | ▮ | ▮ |
| | ochrana proti vytržení válce | ● | ● | ▮ | ● |
| | modulární konstrukční provedení | ● | ● | ● | ○ |
| | kompaktní konstrukční provedení | - | - | - | ● |
| | profil klíče | ● | ● | ● | ● |
| | aktivní blokovací pozice | 8 | 12 | 12 | 5 |
| maximální doplňkové blokovací pozice | 7 | 10 | - | 10 | |
| Sekundární bezpečnost klíče | organizační bezpečnost klíče | ● | ● | ● | ● |
| | právní ochrana klíče | 2017 | 2025 | 2021 | 2026 |
| | technická ochrana klíče | ● | ● | ● | ▮ |
| | technologická ochrana klíče | ● | - | - | - |

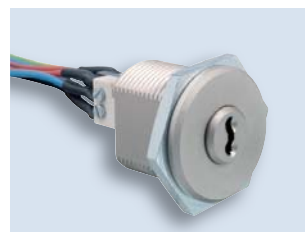
standard ●, volitelné ○, částečně ▮

Druhy cylindrických vložek

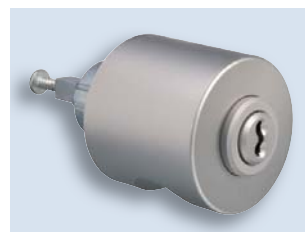
- DZ** • Dvojitá cylindrická vložka
- HZ** • Půlvložka
- RZD** • Kruhová cylindrická vložka



- UDZ** • Oválná cylindrická vložka
- AZG** • Garážová cylindrická vložka
- MB30SZ** • Spínací cylindrická vložka



- MB23** • Páková cylindrická vložka
- ZB27** • Páková cylindrická vložka
- ZOR45MR2** • Cylindrická vložka s „olivou“



- MB23** • Cylindrická vložka pro skleněné dveře
- HMB** • Cylindrická vložka pro montáž do dřeva



- HPM** • Visací zámek
- FSG** • Okenní klika s půlvložkou (HZ)



Druhy cylindrických vložek



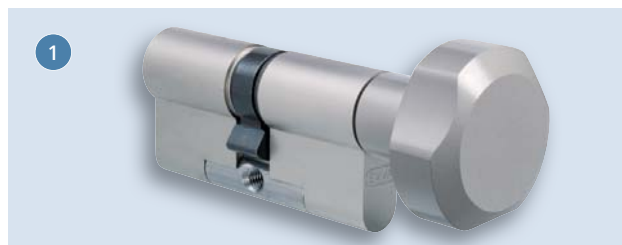
Společnost EVVA vyrábí nepřehledné množství různých typů cylindrických vložek. Naše výrobky jsou dostupné v nejrůznějších kombinacích a variantách provedení.

U nás si můžete vybrat z celé škály bezpečnostních prvků, aby vaše bezpečnostní vložka odpovídala vašim individuálním požadavkům.

| Provedení | | MCS | 3KSplus | DUAL | EPS |
|----------------------|-----|------------|----------------|-------------|------------|
| Mosaz matná | MS | ○ | ○ | ○ | ● |
| Mosaz leštěná lesklá | MP | ● | ● | ● | ○ |
| Nikl matný | NI | ● | ● | ● | ● |
| Nikl leštěný | NP | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Chrom matný | CR | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Chrom leštěný | CP | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Patina černá | PS | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Patina hnědá | PB | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Provedení PVD | PVD | ○ | ○ | ○ | ○ |

standard ●, volitelné ○

Vložka s knoflíkem



1 – **AKN** • Knoflík mosaz

2 – **KKN** • Knoflík kužel mosaz

3 – **MKN** • Knoflík s železným okrajem mosaz

4 – **RKN** • Kulatý knoflík mosaz

5 – **GKN** • Knoflík se žlábkovým úchytem mosaz

6 – **FKN** • Plochý knoflík mosaz

7 – **OKN** • Oválný knoflík hliník

8 – **OKNA** • Oválný mimostředný knoflík hliník



Vložka s knoflíkem

Použití

- ▶ Pro zadlabací zámky dle DIN resp. ÖNORM
- ▶ Pro zadlabací zámky dle evropských norem
- ▶ Pro domovní dveře, spojovací dveře, bytové vchodové dveře, bezpečnostní dveře, dveře s trubkovým rámem atd.
- ▶ Pro dveře s odolností proti překonání třídy WZ6

Bezpečnostní prvky

- ▶ Ochrana proti odvrtní z tvrdokovu na vnější straně v tělese a válci
- ▶ Ochrana proti vytržení díky spojovací ose z chromu a niklu
- ▶ Vertikální zasouvání klíče pro optimální ověřování zádržných segmentů

| Provedení | | | AKN | RKN | MKN | FKN | KKN | GKN | OKN | OKNA |
|--|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| MCS 3KS^{plus} DUAL | Mosaz matná | MS | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Mosaz leštěná lesklá | MP | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Nikl matný | NI | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Nikl leštěný | NP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| EPS | Mosaz matná | MS | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Mosaz leštěná lesklá | MP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Nikl matný | NI | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Nikl leštěný | NP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| všechny systémy | Chrom matný | CR | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Chrom leštěný | CP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Patina černá | PS | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Patina hnědá | PB | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Provedení PVD | PVD | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |
| | Lakování-RAL | RAL | | | | | ○ | | | |
| | F2-Eloxování | F2 | | | | | | ○ | ○ | |
| | F3-Eloxování | F3 | | | | | | ○ | ○ | |