

KESO 8000Ω² je nejnovější generace mechanických a mechatronických uzamykacích systémů s novou aktivní ochranou proti kopírování. Systém oboustranného klíče umožňuje realizovat složité i jednoduché uzamykací systémy.

Nový modulární systém s technologií insertů zajišťuje snadné prodloužení nebo zkrácení válců přímo na místě. Mnoho technických vylepšení umožňuje použití systému ve všech možných aplikacích.

Díky patentové ochraně do roku 2034 a ochraně funkčního designu do roku 2044 nabízí nový systém KESO velmi dlouhou ochranu investice.

Základní délka

- od 27,5/30 mm
- měřeno od středu uzamykacího nosu
- prodloužení po 5 mm z každé strany (od 30/30 mm)



Technická data

- inovativní modulární systém: konstrukce válce založená na modulárním systému insertů
- aktivní ochrana proti kopírování Omega²
- ochrana proti odvrtání, třída odolnosti D
- ochrana proti vytržení
- dvě nezávislé řady s vývrtky a až 15 kalených kolíků umožňují komplexní kombinatoriku
- s kalenými stavítky HRC60
- ochrana proti vyhmátání
- patentovaný přední profil na dorazu klíče
- podle DIN 18252 a DIN EN 1303:2015

Provedení

- systém oboustranného klíče
- zpracování: mosaz
- spojovací osa: chrom-niklová ocel
- vertikální, snadné zasunutí klíče
- kompatibilní s mechatronickými a elektronickými komponenty platformy KESO Integra
- není kompatibilní s jinými systémy KESO

Volitelné možnosti

- varianty barevného zpracování *
- havarijní funkce (prioritní funkce)
- volnoběh **

Varianty cylindrické vložky

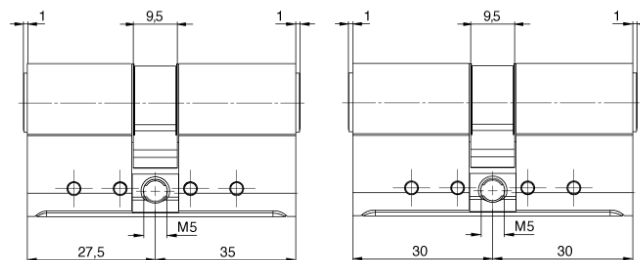
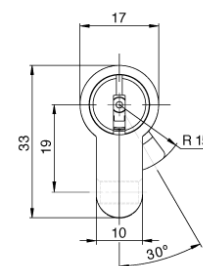
- bez ochrany proti vytržení 81.A15
- dle VdS A
- dle VdS B
- dle VdS BZ(+)

Oblast použití

- v interiéru i exteriéru
- pro zadlabací zámky všech typů
- rezidenční objekty
- kancelářské nebo obchodní objekty, průmyslové komplexy
- nemocnice, domovy důchodců a pečovatelské domy, hotely
- vysoce zabezpečené objekty
- nelze použít pro systémy Nuki, Teedee apod.

Obsah balení

- oboustranná vložka vč. objednaných klíčů
- 1 upevňovací šroub M5
- bezpečnostní karta



Klíč

- tloušťka klíče: 2,5 mm
- oboustranný klíč vyrobený z niklového stříbra odolného proti poškození a korozi
- max. 5 řad pro vrtání s až 4 různými hloubkami vrtání
- dodatečný bezpečnostní prvek v podobě výstupku na klíči (aktivní ochrana proti kopírování)
- mimořádně přesná mechanika a vysoce kvalitní design
- speciální ražba vytváří vysoce kontrastní povrchy s příjemným pocitem na dotek
- různé barvy krytek klíčů (volitelně)
- různé typy klíčů (volitelně)
- přídavná technologie RFID v barevné krytce umožňuje integraci do elektronických systémů, jako jsou poplašné systémy (pouze pro prodloužené klíče s barevnou krytkou) **

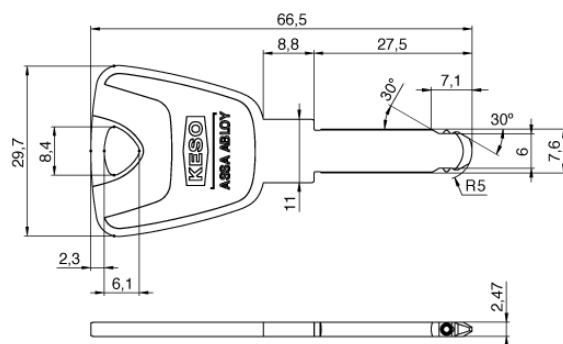
Klíč s kulatou hlavou

- klasický klíčový tvar



Prodloužený klíč

- prodloužený klíč je díky své konstrukci ideální pro použití tam, kde se používá ochranné kování s ochrannými kryty
- prodloužený klíč nabízí díky jedinečnému tvaru hlavy větší uživatelskou přívětivost
- padne pohodlně do ruky, snadné ovládání cylindru
- volitelně s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů



Trapézový klíč

- trapézový klíč nabízí díky jedinečnému tvaru hlavy větší uživatelskou přívětivost
- padne pohodlně do ruky, snadné ovládání cylindru
- volitelně s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů



Klíč s barevnou krytkou

- jasné odlišení klíčů pomocí barevných krytek
- 13 různých barev



Prodloužený klíč s barevnou krytkou

- s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů
- na vyžádání s technologií RFID pro využití externích aplikací



Technické detaily

Aktivní ochrana proti kopírování Ω^2

Aktivní ochrana proti kopírování Omega² se skládá z integrovaných pohyblivých prvků v klíči, které jsou dotazovány několika dělicími liniemi v cylindrické vložce. Proto není možné použít standardní polotovary pro duplikaci klíčů. Tato patentovaná technologie nabízí maximální ochranu proti pokusům o vyhmatání a nelegální kopírování klíčů. Vzhledem k tomu, že polotovary klíčů jsou dodávány pouze předvrtané ze Švýcarska certifikovaným a licencovaným partnerům z řad bezpečnostních specialistů, nemohou se dostat na volný trh. To znamená, že si můžete být vždy jisti, že nedojde k neautorizovanému kopírování vašeho klíče. Je nutné vlastnit originální klíč, aby bylo možné otevřít cylindrickou vložku KESO.

Dvě nezávislé řady s vývrtky a až 15 kalených kolíků vytvářejí komplexní kombinatoriku uzamykacího systému. To zaručuje nejen vynikající bezpečnost, ale také vysokou míru hospodárnosti. Váš systém lze kdykoli rozšířit a modernizovat. Tím je zajištěna větší flexibilita a optimální bezpečnost investice.

Průběžná bezpečnostní opatření v cylindrické vložce, použití vysoce kvalitních materiálů, cílené použití destiček z tvrdého kovu a komplexní propojení různých opatření v cylindrické vložce chrání před manipulací, odvrtáním, vytržením nebo vylomením. Všechna tato opatření poskytují bezpečný pocit, že jste maximálně chráněni proti vloupání.

Cylindrická vložka 81.B15 podle DIN EN 1303 třída odolnosti D

Všestranná volba mezi cylindrickými vložkami nabízí vynikající základní ochranu proti pokusům o násilné otevření, proti odvrtání pomocí HSS-nástrojů i proti vytržení. Díky chromniklové ocelové ose je tato cylindrická vložka vhodná pro vnitřní koncové dveře.



* tato možnost prodlužuje dobu dodání ** na dotaz