

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.

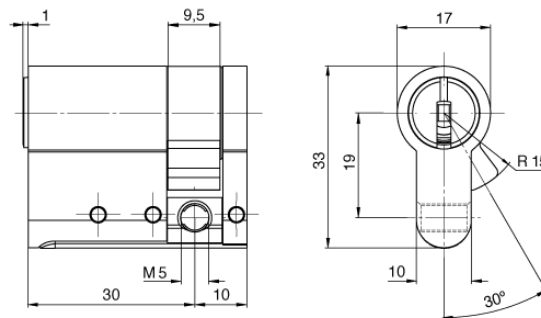
Základní délka

- od 30/10 mm
- měřeno od středu uzamykacího nosu
- prodloužení po 5 mm



Technická data

- inovativní modulární systém: konstrukce válce založená na modulárním systému insertů
- aktivní ochrana proti kopírování Omega²
- vysoká ochrana proti odvrtání certifikována podle VdS B, 2386: 2012-07
- 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



Provedení

- systém oboustranného klíče
- zpracování: mosaz
- spojovací osa: mosaz
- vertikální, snadné zasunutí klíče
- uzamykací nos nastavitelný v 8 polohách (po 45 stupních)
- kompatibilní s mechatronickými a elektronickými komponenty platformy KESO Integra
- není kompatibilní s jinými systémy KESO

Volitelné možnosti

- varianty barevného zpracování *

Varianty cylindrické vložky

- bez ochrany proti vytržení 81.A14
- s ochranou proti vytržení 81.B14
- podle VdS A
- podle VdS BZ(+)

Oblast použití

- v interiéru i exteriéru
- garážová vrata, klíčové spínače, zabezpečovací zařízení
- rezidenční objekty
- kancelářské nebo obchodní objekty, průmyslové komplexy
- nemocnice, domovy důchodců a pečovatelské domy, hotely
- vysoce zabezpečené objekty

Obsah balení

- půlvložka 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 poplašené systémy (pouze pro prodloužené klíče s barevnou krytkou) **

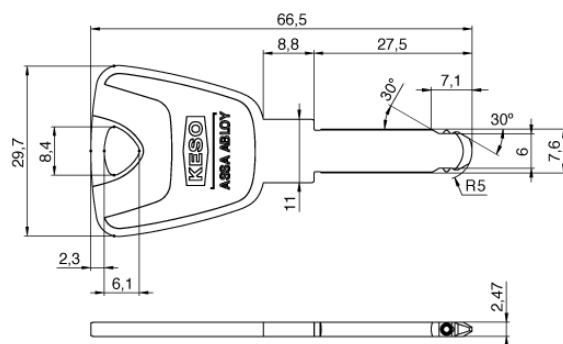
Klíč s kulatou hlavou

- 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 vývrty 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.D14 certifikována podle VdS B

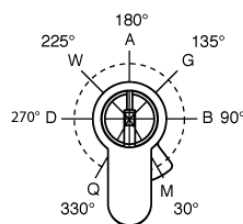
Tato cylindrická vložka nabízí zvýšenou ochranu proti odvrtání a vylomení. Je vhodná zejména pro důležité uzamykatelné dveře v interiéru a venkovní dveře. Několik karbidových kolíků spolehlivě chrání rotor před odvrtáním pomocí karbidových a HSS nástrojů (jednostranně na vnější straně).

Nastavení uzamykacího nosu

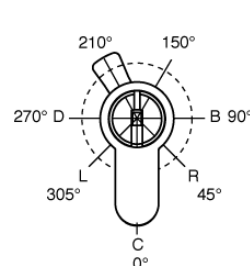
Uzamykací nos je možné nastavit do různých poloh. Na vnitřní / zadní straně cylindrické vložky zatlačte pomocí hrotu malý šroub směrem ke středu a uveďte uzamykací nos do požadované polohy.



30°



210°



* tato možnost prodlužuje dobu dodání ** na dotaz