

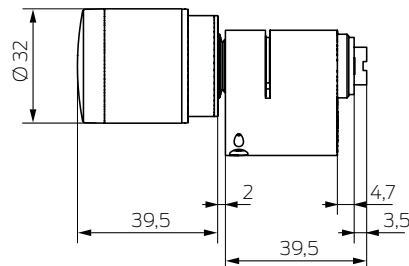
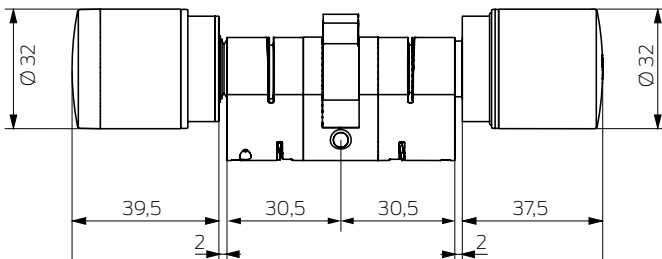


// EGENSKAPER

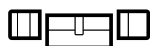
- ❖ Högsta datasäkerhet: Secure Element lagrar den krypterade systeminformationen och är en del av den nya AX-säkerhetsarkitekturen. Det här speciella chipet är en integrerad del av autentiseringen och ger ett säkert skydd mot angrepp utifrån.
- ❖ Borrskyddet skyddar aktuatorelektroniken och cylinderprofilen (Europaprofil) mot externa angrepp. Bevisat angreppsmotstånd: Högsta klassificeringsnyckel enligt DIN EN 15684/ DIN 18252. Användning möjlig i inbrottshämmande dörrar upp till motståndsklass RC 4 enligt EN 1627.
- ❖ Aktiv, passiv eller hybrid – olika läsvarianter är alltid möjliga och stöds av tekniken Bluetooth Low Energy (BLE).
- ❖ Flexibel tack vare modulär konstruktion: Cylinder AX kan snabbt och effektivt anpassas till alla dörrtjocklekar tack vare individuellt justerbara cylinderlängder.
- ❖ Ovanligt lång batterilivslängd (upp till 10 års standby).
- ❖ En säker investering är en del av SimonsVoss löfte. Cylinder AX kan integreras i befintliga system (bakåtkompatibel med befintliga komponenter).
- ❖ Snyggt utseende: Cylinder AX imponerar inte bara genom sitt utseende utan även genom bekväm haptik med ergonomiska knappar.
- ❖ Ännu bekvämare användning genom optiska och akustiska svarssignaler.
- ❖ Made in Germany. En självklarhet för oss.

// TEKNISKA DATA

Profiler	❖ Europrofilcylinder (EU) ❖ Scandinavian Oval-cylinder (SO)	Temperaturområde	Drift: -25 °C till +65 °C (enligt DIN EN 15684)
Grundlängd	från 30–30 mm (EU) Kort cylinder från 20–25 mm (EU) resp. 30 mm (SO) Kan beställas och förlängas i steg om 5 mm upp till en längd av 90 mm per sida (EU); övriga längder på begäran	Skyddsklass	IP54 (standard) / IP67 (alternativ .WP)
Knoppar	Läsknopp: Plastlock gråsvart (RAL 7021) Vridknopp: Rostfritt stål Diameter: 32 mm	Signalering	Akustisk (summer) och/eller Visuell (LED – grön/röd)
Läsmetod	❖ Aktiv transponderteknik 25 KHz ❖ Passiv (MIFARE® DESFire®) ❖ Hybrid (aktiv och passiv) ❖ Bluetooth Low Energy (BLE)	Offline-lagringsbara tillträden (alternativ .ZK)	Upp till 3 000
Drifttyper	Offline, virtuellt nätverk och online (kan kombineras)	Tidszonsgupper	100+1
Batterityp	2× CR 2450, 3 V litium	Antal medier per cylinder	Upp till 64 000
Batterilivslängd	Upp till 10 års standby eller 100 000 aktiveringar (standard)	Trådlöst nätverk 868 MHz	Nätverksförberedd med integrerad LockNode (kan eftermonteras)
		Uppgradering	Fast programvara kan uppgraderas via BLE
		Certifikat	❖ DIN EN 15684:2021: Klassificering 16B40D3D (Standard/VdS) ❖ DIN 18252:2018 : Klassificeringsnyckel EE6DFZG (standard) / EE6DR1 (antipanik) ❖ VdS-klass BZ: Alternativ .VdS ❖ SKG ***: Alternativ .SKG ❖ SSF 3522: Klass 5 beställt



// PRODUKTVARIANTER



DIGITALA EUROPROFILCYLINDRAR AX

Digital dubbelknoppcylinder Europaprofil AX – Comfort,

Insida fast inkopplad, längd 30–30 mm, längdinställbar, demonterbara knoppar i rostfritt stål, integrerat borrskydd, kan användas med SimonsVoss-transponder

SV-Z5.EU.CO.30-30.A.G2

Digital dubbelknoppcylinder Europaprofil AX – Frioterande,

frioterande och avläsande på båda sidor, längd 30–30 mm, längdinställbar, demonterbara knoppar i rostfritt stål, integrerat borrskydd, kan användas med SimonsVoss-transponder

SV-Z5.EU.FD.30-30.A.G2

Digital halvcylinder Europaprofil AX

Längd 30–10 mm, längdinställbar, demonterbar knapp i rostfritt stål, integrerat borrskydd, kan användas med SimonsVoss-transponder

SV-Z5.EU.HZ.30-10.A.G2



DIGITAL SCANDINAVIAN OVAL-CYLINDER AX

Digital Scandinavian Oval-cylinder AX,

för utsidan, längd 30 mm, demonterbar knapp i rostfritt stål, integrerat borrskydd, kan användas med SimonsVoss-transponder

SV-Z5.SO.HZ.A30.A.G2



LÄSMETOD SOM TILLVAL:

- :: Passiv (MIFARE® DESFire®) (M)
- :: Hybrid (aktiv och passiv) (AM)

.M.G2
.AM.G2

Fler varianter, alternativ och tillbehör finns i prislstan.

Måttangivelser i mm