



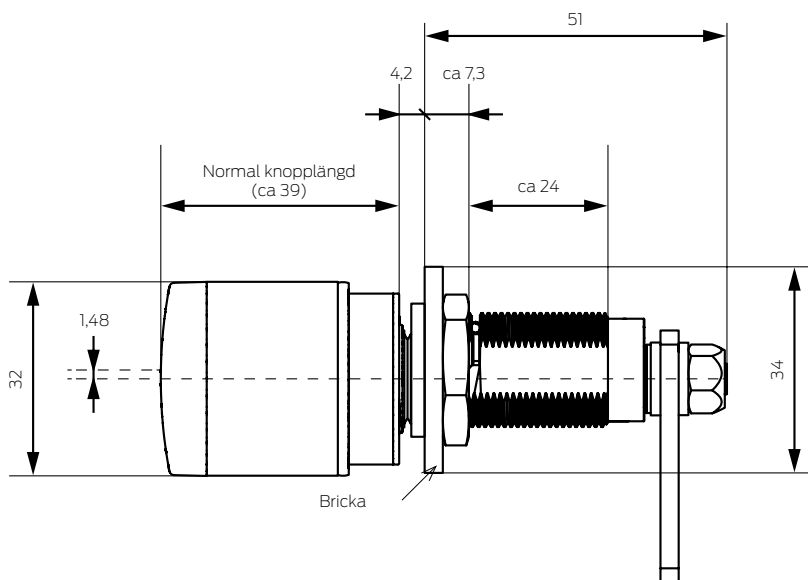
## // EGENSKAPER

- ❖ Enkel montering och installation, utbytbara byglar för alla typer av skåpdörrar.
- ❖ Spärrmekanismen i bygeln förhindrar att skåpdörren öppnas av obehöriga.
- ❖ Borrskyddet skyddar aktuatorelektroniken mot externa angrepp.
- ❖ Aktiv, passiv eller hybrid – olika läsvarianter kan användas och stöds av tekniken Bluetooth Low Energy (BLE).
- ❖ 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.
- ❖ En säker investering är en del av SimonsVoss löfte. Cylinder AX kan integreras i befintliga system (bakåtkompatibel med befintliga komponenter).
- ❖ Mycket lång batterilivslängd (upp till 10 års standby).
- ❖ Ännu bättre användarkomfort tack vare ergonomiska knoppar samt optisk och akustisk återkoppling.
- ❖ Made in Germany! En självklarhet för oss.

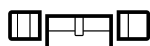
## // TEKNISKA DATA

|                  |                                                                                                                                                                                                    |                                                  |                                                               |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Profildiameter   | 19 mm (dubbel D-form)                                                                                                                                                                              | Skyddsklass                                      | IP54 (standard)/IP67 (alternativ .WP)                         |
| Profillängd      | 51 mm minus dörrtjocklek (max. 24 mm)                                                                                                                                                              | Signalering                                      | akustisk (summer) och/eller visuell (LED – grön/röd)          |
| Spaklängd        | 33,5 mm platt (utbytbar)                                                                                                                                                                           | Lagringsbara tillträden offline (alternativ .ZK) | upp till 3000                                                 |
| Knoppar          | Läsknopp: Plastlock gråsvart (RAL 7021)                                                                                                                                                            | Tidszonsgrupper                                  | 100 + 1                                                       |
|                  | Vridknopp: Rostfritt stål                                                                                                                                                                          | Antal medier per cylinder                        | upp till 64000                                                |
|                  | Diameter: 32 mm                                                                                                                                                                                    | Antal cylindrar som kan hanteras per transponder | 304 000                                                       |
| Läsmetod         | <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Aktiv transponderteknik 25 kHz</li> <li>❖ Passiv (MIFARE® DESFire®)</li> <li>❖ Hybrid (aktiv och passiv)</li> <li>❖ Bluetooth Low Energy (BLE)</li> </ul> | Trådlöst nätverk 868 MHz                         | Nätverksförberedd med integrerad LockNode (kan eftermonteras) |
| Drifttyper       | Offline, virtuellt nätverk och online (kan kombineras)                                                                                                                                             | Uppgradering                                     | Fast programvara kan uppgraderas via BLE                      |
| Batterityp       | 2× CR 2450, 3 V litium                                                                                                                                                                             |                                                  |                                                               |
| Batterilivslängd | Upp till 10 års standby eller 100 000 aktiveringar (standard)                                                                                                                                      |                                                  |                                                               |
| Temperaturområde | Drift: -25 °C till +65 °C (enligt DIN EN 15684)                                                                                                                                                    |                                                  |                                                               |

## // MÅTT



## // PRODUKTVARIANTER



### DIGITALA CYLINDRAR AX

#### Digital spackcylinder AX

för skåpdörrar med 19 mm öppning, kan användas med SimonsVoss-transpondrar

SV-Z5.LE.19.A.G2

#### ALTERNATIV

Version med passerkontroll, tidszonsstyrning och händelseloggning

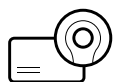
.ZK

Version med integrerat nätverkskort för anslutning

.LN

Väderbeständig version, skyddsklass IP67, för dörrar utomhus och dörrar som utsätts för kraftigt vattenstänk och vattenstrålar

.WP



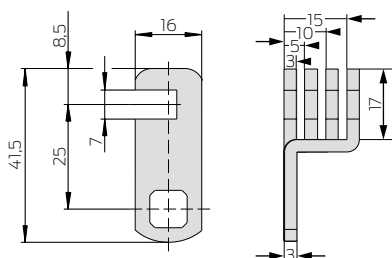
#### LÄSMETOD SOM TILLVAL:

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

.M.G2

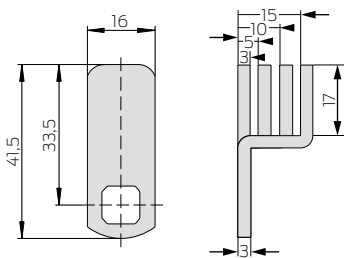
.AM.G2

## // TILLBEHÖR



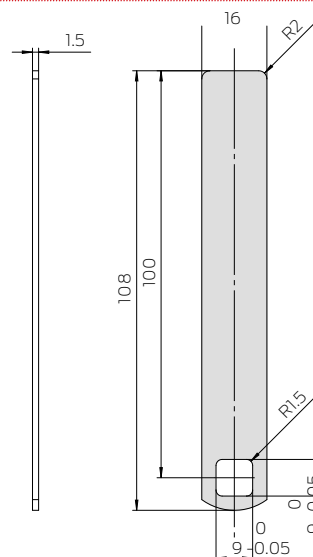
#### Ersättningsbygel förzinkad med ursparning

| Typ 11      | Böjning    | Innehåll |
|-------------|------------|----------|
| Z5.LE.11.01 | utan/platt | 12 st.   |
| Z5.LE.11.02 | 5 mm       |          |
| Z5.LE.11.03 | 10 mm      |          |
| Z5.LE.11.04 | 15 mm      |          |



#### Ersättningsbygel förzinkad standard

| Typ 12      | Böjning    | Innehåll |
|-------------|------------|----------|
| Z5.LE.12.01 | utan/platt | 12 st.   |
| Z5.LE.12.02 | 5 mm       |          |
| Z5.LE.12.03 | 10 mm      |          |
| Z5.LE.12.04 | 15 mm      |          |



#### Spak i rostfritt stål, standard-utförande, kan böjas utifrån behov

| Typ          | Längd  | Innehåll |
|--------------|--------|----------|
| Z5.LE.100.01 | 100 mm | 12 units |

Fler varianter, alternativ och tillbehör finns i prislisan.

Måttangivelser i mm