

En modulär enhet bestående av styrenhet och läsare med vandalismskydd som tillval



Styrenhet



Läsare



Läsare med vandalismskydd

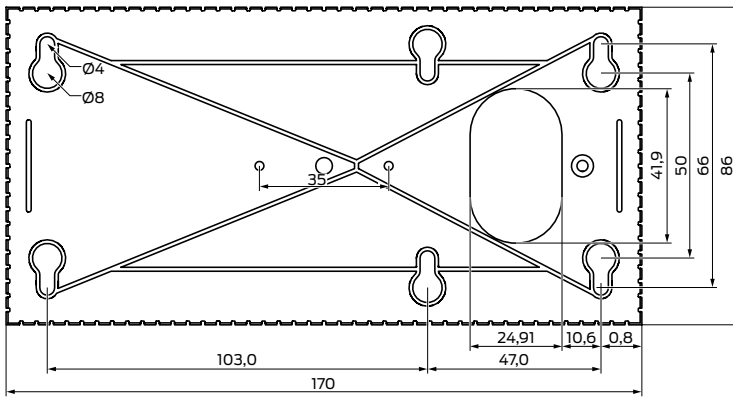
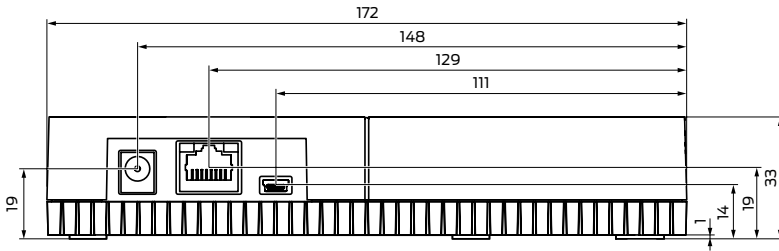
### // EGENSKAPER

- ❑ Intelligent nätverksansluten styrenhet för utökning av alla låssystem
- ❑ High performance-gateway i det virtuella nätverket (överföring av uppdaterade tillträdesbehörigheter till ID-medier)
- ❑ Anslutningsmöjlighet för Smart Output-modul (t.ex. styrning av hissar)
- ❑ Loggning av tillträden uppdelat efter läsare
  - ∴ Förhöjd väggjocklek
  - ∴ Glasfiberförstärkt plast
  - ∴ Stöthållfasthet IK09
- ❑ Optisk och akustisk återkoppling om driftstatus även i kombination med vandalismskyddsramen SREL3.COVER
- ❑ Stöd för aktiv och passiv teknik
- ❑ Anslutning av upp till tre läsare till en styrenhet via en maximal kabellängd på 150 m
- ❑ Finns även som vattentät .WP-variant
- ❑ Kan kombineras med det extra vandalismskyddet SREL3.COVER:
  - ∴ Enkel montering även med infällda uttag
  - ∴ Förbättrat spakskydd
- ❑ Läsare och kåpa finns i gråsvart och vitt hölje

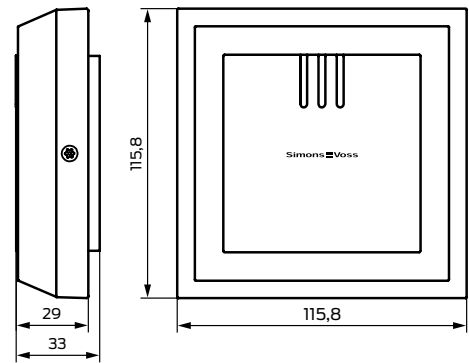
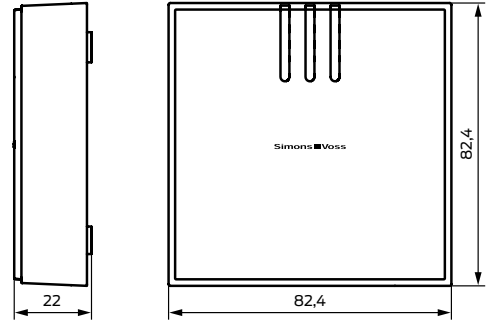
### // TEKNISKA DATA

	// Smartrelä 3 Advanced-styrenhet	// Smartrelä 3 LED-läsare
Varianter	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Basversion (SREL3.CTR.ADV.G2)</li> <li>❑ Basversion med tillträdeskontroll, tidszonsstyrning och händelseloggning (SREL3.CTR.ADV.ZK.G2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Vitt hölje: SREL3.EXT2.G2.W(.WP)</li> <li>❑ Vitt hölje:med vandalismskydd: SREL3.EXT2.G2.W.COVER(.WP)</li> <li>❑ Svartgrått hölje: SREL3.EXT2.G2.GY(.WP)</li> <li>❑ Svartgrått hölje med vandalismskydd: SREL3.EXT2.G2.GY.COVER(.WP)</li> <li>❑ Alla produkter går att få som vattentät variant (.WP)</li> </ul>
Mått (B x H x D)	172 x 86 x 33 mm	82,4 x 82,4 x 22 mm / med skyddsram ca 115,8 x 115,8 x 33 mm
Kaplingsklass	❑ IP20	❑ IP20 ❑ IP65 för WP-variant ❑ IK09
Spänningsförsörjning	Power over Ethernet (PoE) <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ IEEE 802.3af-överensstämmelse</li> <li>❑ Nödvändig PoE-effekt: max. 10 W (inklusive upp till tre läsare som försörjs via styrenheten)</li> </ul> Extern nätdel <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ <math>V_{IN}: 9 V_{DC} - 32 V_{DC}</math></li> <li>❑ Anslutning via skruvanslutning eller rundkontakt</li> </ul>	Via SREL3 ADV-styrenheten Alternativt via extern nätdel
Gränssnitt/anslutningar	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Första programmering via mini-USB-anslutning</li> <li>❑ Efterföljande programmeringar via Ethernet (TCP/IP)</li> <li>❑ Anslutning av upp till tre externa läsare</li> <li>❑ Seriellt gränssnitt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ RS485: Gränssnitt till SREL3 ADV-styrenheten, antal anslutningar: 1, max. avstånd: 150 m (CAT5, skärmad)</li> <li>❑ RFID: 13,56 Hz kompatibelt (MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire®) Räckvidd: 0 mm till max 15 mm (kort)</li> <li>❑ B-fält: Kompatibelt med SimonsVoss-transponderar Räckvidd: 0 cm till max. 60 cm (transponder)</li> </ul>
Signalering	❑ LED: Flera färger	❑ LED: Flera färger med Piezo
Temperaturområde	Drift: -25 °C till +60 °C Lagring: 0 °C till +30 °C (> 1 vecka)	Drift: -25 °C till +60 °C Lagring: 0 °C till +30 °C (> 1 vecka)
Luffuktighet	Max. 90 %, ej kondenserande	Max. 90 %, ej kondenserande

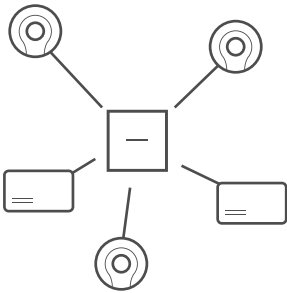
// STYRENHET



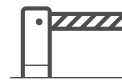
// LÄSARE



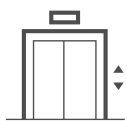
// ANVÄNDNINGSEXEMPEL:



**Virtuellt nätverk**  
Bokningsstation för uppdatering av tillträdesbehörigheter



**Koppling**  
t.ex. av dörrar, bommar, rull- och garageportar



**Styrning av hissar**  
Individuella tillträdesbehörigheter för våningar



**Anslutning till externa system** såsom system för betalning i personalmatsalar via det seriella gränssnittet