

Unité de contrôle d'accès composé d'un contrôleur et d'un lecteur avec boîtier de protection anti-effraction (option)



Contrôleur



Lecteur



Lecteur avec boîtier de protection anti-effraction

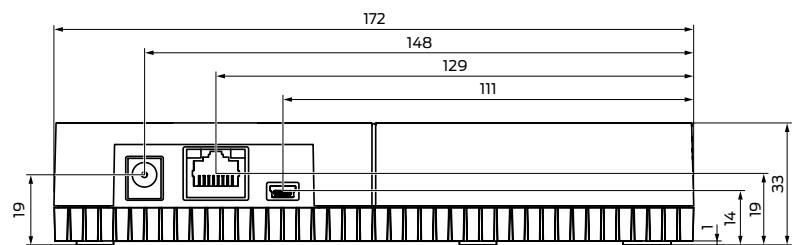
// CARACTÉRISTIQUES

- Unité de commande intelligente en réseau pour une extension des systèmes de fermeture
- Passerelle haute performance dans le réseau virtuel (transmission des droits d'accès mis à jour sur les supports d'identification)
- Connexion avec le module SmartOutput Modul (ex : commande d'ascenseur)
- Enregistrement différencié des accès selon les lecteurs (ex : entrée-sorties)
- Boîtier très robuste et résistant aux rayures :
 - :: Épaisseur accrue des parois
 - :: Plastique renforcé en fibres de verre
 - :: Niveau de protection IK09 contre les impacts
- Signaux visuels et sonores lors du fonctionnement, même en association avec le boîtier de protection anti-effraction SREL3.COVER
- Lecture des technologies active et passive
- Raccordement jusqu'à trois lecteurs à un contrôleur au moyen de câbles d'une longueur maximale de 150 m
- Disponible en version étanche (option .WP)
- Compatible avec le boîtier anti-effraction SREL3.COVER :
 - :: Montage facile, même sur des boîtiers encastrés
 - :: Protection accrue du lecteur
- Lecteur et boîtier de protection disponibles en gris anthracite ou blanc

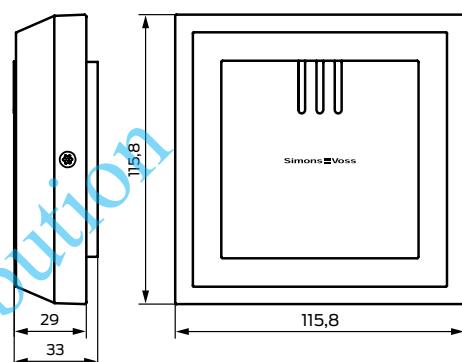
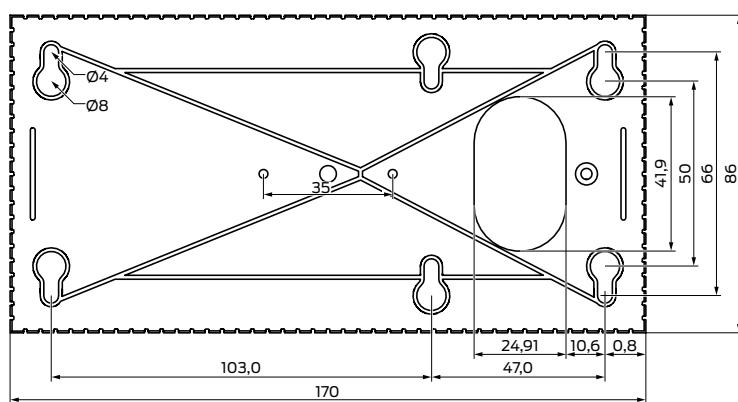
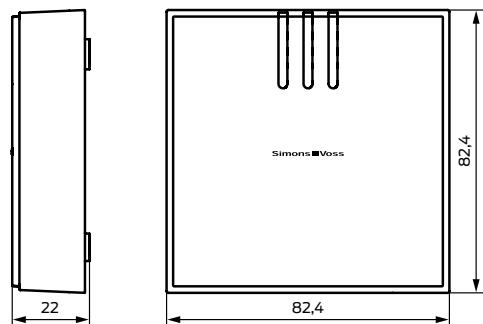
// CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	// Contrôleur SmartRelais 3 Advanced	// Lecteur à LED SmartRelais 3
Versions	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Version de base (SREL3.CTR.ADV.G2) ▪ Version de base avec contrôle d'accès, gestion des plages horaires et consignation des accès (SREL3.CTR.ADV.ZK.G2) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lecteur blanc : SREL3.EXT2.G2.W.(WP) ▪ Lecteur blanc avec boîtier de protection anti-effraction : SREL3.EXT2.G2.W.COVER.(WP) ▪ Lecteur gris anthracite : SREL3.EXT2.G2.GY.(WP) ▪ Lecteur gris anthracite avec boîtier de protection anti-effraction : SREL3.EXT2.G2.GY.COVER.(WP) ▪ Tous les produits sont également disponibles en version étanche (WP)
Dimensions (l x H x P)	172 x 86 x 33 mm	82,4 x 82,4 x 22 mm Avec boîtier de protection : env. 115,8 x 115,8 x 33 mm
Classe de protection	▪ IP20	▪ IP20 ▪ IP65 pour version WP ▪ IK09
Alimentation en tension	<ul style="list-style-type: none"> Power over Ethernet (PoE) ▪ Conforme IEEE 802.3af ▪ Budget PoE à mettre à disposition : max. 10 W (regroupe jusqu'à trois lecteurs alimentés par le contrôleur) Bloc d'alimentation externe ▪ V_{IN}: 9 V_{DC} – 32 V_{DC} ▪ Raccordement par bornes à vis 	<ul style="list-style-type: none"> Par l'intermédiaire du contrôleur SREL3 ADV Ou par l'intermédiaire d'un bloc d'alimentation externe
Interfaces/ raccordements	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Première programmation via port mini-USB ▪ Programmations suivantes via Ethernet (TCP/IP) ▪ Raccordement jusqu'à trois lecteurs externes ▪ Interface série 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RS485 : Interface avec le contrôleur SREL3 ADV, nombre de raccordements : 1, distance max. : 150 m (CAT5, blindé) ▪ RFID : compatible 13,56 Hz (MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire®) Portée : de 0 mm à 15 mm max. (format carte/badge) ▪ Champ B : compatible avec transpondeurs SimonsVoss Portée : de 0 cm min. à 60 cm max. (transpondeur)
Signalisation	▪ LED: Multicolore	▪ 3 LED : rouge, verte, orange
Plage de températures	Fonctionnement : -25 °C à +60 °C Stockage : 0 °C à +30 °C (> 1 semaine)	Fonctionnement : -25 °C à +60 °C Stockage : 0 °C à +30 °C (> 1 semaine)
Humidité de l'air	max. 90 % sans condensation	max. 90 % sans condensation

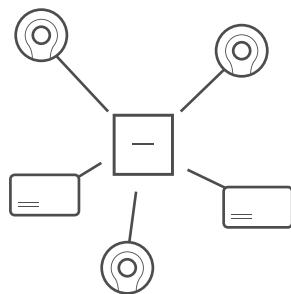
// CONTRÔLEUR



// LECTEUR

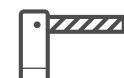


// EXEMPLES D'UTILISATION



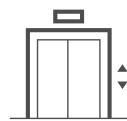
Réseau virtuel

Unité de commande pour l'actualisation des droits d'accès



Commutation

par exemple de portes, de barrières, de volets roulants et de portes de garage



Commande d'ascenseur

Autorisations d'accès individuelles pour les étages



Connexion à des systèmes tiers

système de facturation de cantine ou enregistrement des horaires via l'interface série