

Un'unità modulare con controller e lettore



// CARATTERISTICHE

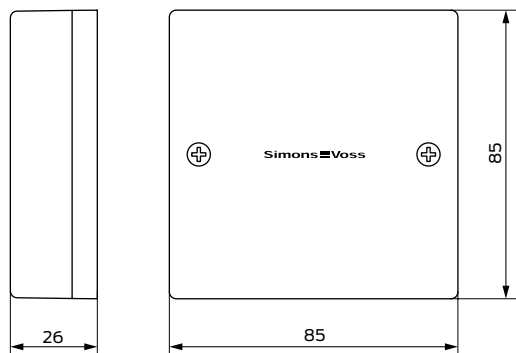
- ❑ Unità di controllo per l'attivazione di porte, cancelli e sbarre ad azionamento elettrico, nonché ascensori, macchine, dispositivi e impianti di illuminazione
- ❑ Sono supportati gli smartphone tramite Bluetooth® Low Energy con credenziali mobile presenti in AX2Go, nonché transponder attivi e supporti RFID passivi
- ❑ Nel caso dello SmartRelè AX Classic ogni controller con lettore collegato costituisce un'unità di controllo
- ❑ Controller con dimensioni compatte per l'area interna protetta
- ❑ Alloggiamento del lettore in bianco o grigio scuro, robustezza e resistenza ai graffi più elevate grazie all'uso della plastica rinforzata con fibra di vetro e al maggiore spessore
- ❑ Variante WP resistente alle intemperie, versione della COVER con telaio di protezione antivandalismo classe IK09
- ❑ Lettore disponibile anche con LockNode integrato
- ❑ Made in Germany. Garanzia di qualità.

// DATI TECNICI

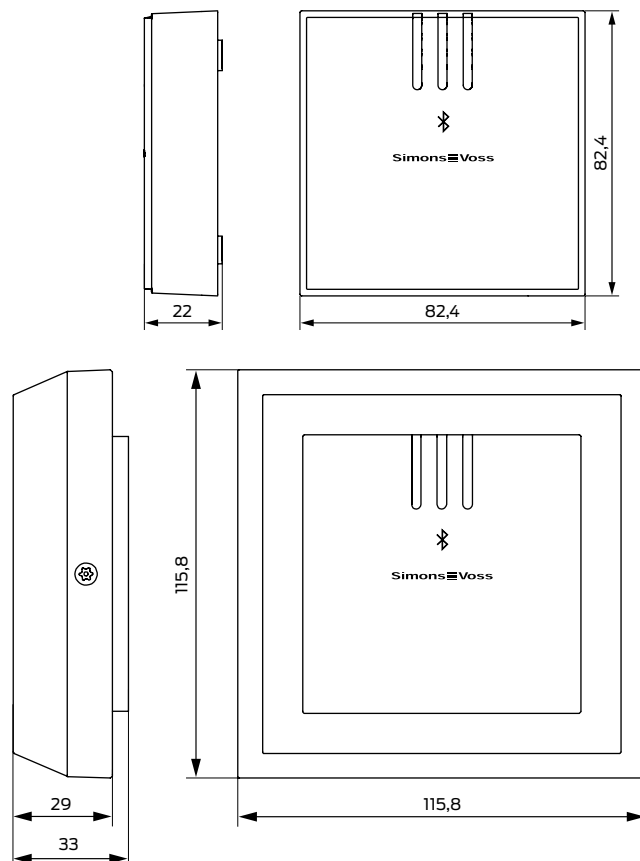
	// Controller SmartRelè AX Classic	// Lettore SmartRelè AX Classic
Varianti	❑ SV-SREL.CTR.CL.AM.G2.W ❑ SV-SREL.CTR.CL.AM.G2.W.ZK con controllo degli accessi	❑ SV-SREL.RD.AM.G2.W, alloggiamento bianco ❑ SV-SREL.RD.AM.G2.GY, alloggiamento grigio scuro Ulteriori versioni, combinabili: LN con LockNode integrato Variante WP con protezione dalle intemperie COVER con telaio di protezione antivandalismo, in tinta
Dimensioni (L x A x P)	ca. 84,8 x 84,8 x 25,5 mm	ca. 82,4 x 82,4 x 22 mm con telaio di protezione: ca. 115,8 x 115,8 x 33 mm
Alloggiamento	ABS	Parte superiore e telaio di protezione antivandalismo opzionale: PA6 GF50, resistente ai raggi UV Parte inferiore: Makrolon® 2407 trasparente Telaio di protezione antivandalismo PA6 GF50, piastra di base acciaio inox
Colore	Bianco, simile al RAL9003	❑ Grigio scuro, simile al RAL 7021 o ❑ Bianco, simile al RAL 9016
Tipo di protezione	❑ IP40	❑ IP20 ❑ Variante WP: IP65 ❑ IK09 con telaio di protezione antivandalismo
Vibrazione	Non approvato per l'uso continuo in presenza di vibrazioni	Non approvato per l'uso continuo in presenza di vibrazioni
Range di temperatura	da -20° C a +60° C	da -20° C a +60° C
Umidità dell'aria	Umidità relativa max. 90%, senza formazione di condensa	Umidità relativa max. 90%, senza formazione di condensa
Alimentazione	❑ V_{IN}: da 9 V_{DC} a 32 V_{DC} con protezione da inversione di polarità ❑ Assorbimento di corrente max. 100 mA a 12 V ❑ Limitazione della potenza lato alimentatore a 15 W ❑ Batteria di riserva CR1220 3V per orologio in tempo reale, in dotazione, sostituibile	❑ V_{IN}: da 9 V_{DC} a 32 V_{DC} con protezione da inversione di polarità ❑ Assorbimento di corrente max. 100 mA a 12 V ❑ Limitazione della potenza lato alimentatore a 15 W ❑ Alimentazione del lettore tramite controller o tramite collegamento separato

	// Controller SmartRelè AX Classic	// Lettore SmartRelè AX Classic
Montaggio	Montaggio a parete, base dell'alloggiamento con fori per viti; per viti di montaggio Ø 4 mm	Montaggio a parete, base dell'alloggiamento con fori per viti; per viti di montaggio Ø 4 mm; varianti con alloggiamento di protezione antivandalismo incl. piastra di base
Programmazione	Informazioni sul lettore collegato	:: Bluetooth® Low Energy, ad es. SmartStick AX :: RFID, ad es. SmartCD.MP :: WaveNet (868 MHz) se opzione LN disponibile :: Non consigliato tramite interfaccia attiva – richiede molto tempo
Software		:: LSM 3.6 :: AXM Plus
Segnalazione	:: Tre LED integrati per fini diagnostici, visibili solo con coperchio dell'alloggiamento rimosso	:: Tre LED radianti frontali, rosso/verde/giallo per segnalazioni di stato
Interfacce/collegamenti	:: Cablaggio tramite morsetti a vite, per fili e trefoli da 0,2 a 1,5 mm² :: RS-485 per collegamento del lettore :: Uscita relè con contatto reversibile, max. 32 V, max. 1 A, carico ohmico :: Un ingresso digitale, per Request-to-Exit Low: da 0 V_{DC} a 0,5 V_{DC}; High: da 4 V_{DC} a 32 V_{DC} :: Due uscite digitali max. 32 V, 100 mA max. :: Protocolli seriali: Wiegand, Omron	:: Cablaggio tramite morsetti a vite, per fili e trefoli da 0,2 a 1,5 mm² :: RS-485 per il collegamento al controller :: Bluetooth® Low Energy (BLE) 2,4 GHz :: RFID 13,56 MHz :: Tecnologia SV-active 25 kHz :: WaveNet (868 MHz) se opzione LN disponibile
Supporti di identificazione		:: Transponder attivo SimonsVoss :: MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® (EV1-EV3) :: UID in caso di supporti RFID ISO 14443 :: Smartphone tramite interfaccia Bluetooth® Low Energy, app AX2Go e chiavi mobili ivi memorizzate :: Max. 64.000 utenti
Conformità, omologazioni	CE conf. a RED 2014/53/UE per UE, UK	CE conf. a RED 2014/53/UE per UE, UK

// CONTROLLER



// LETTORE



Per ulteriori varianti, opzioni e accessori vedere il listino prezzi.

Dimensioni in mm