

// CARATTERISTICHE

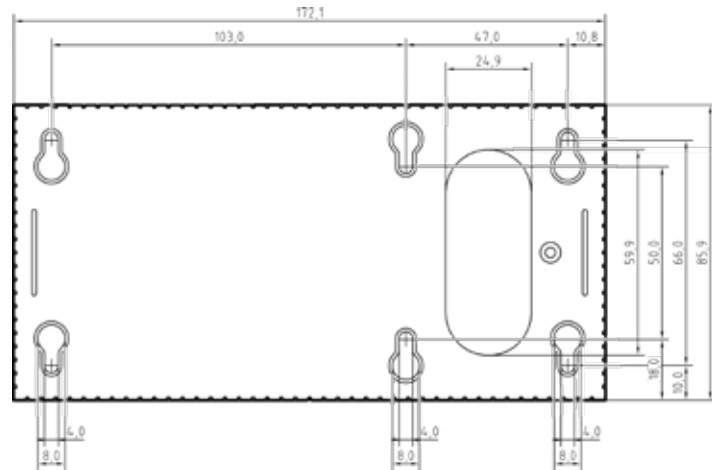
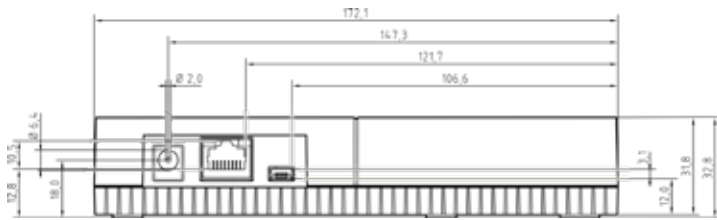
- ❑ Unità di comando intelligente collegata in rete
- ❑ Gateway ad alte prestazioni nella rete virtuale (trasmissione dei diritti di accesso aggiornati ai supporti di identificazione)
- ❑ Trasmissione rapida di quantità anche rilevanti di dati via Ethernet
- ❑ Porte e cancelli con riscontro elettrico, scorrevoli, ascensori, sbarre, cancelli e ogni altro tipo di automazione possono essere controllati con collegamento diretto al software di gestione
- ❑ Registrazione accessi differenziata in base ai lettori
- ❑ Collegamento di un massimo di tre lettori esterni con segnalazione ottica e acustica
- ❑ Tre ingressi digitali per varie applicazioni, quali il monitoraggio porta con sensori esterni
- ❑ Configurabile su ogni architettura di impianto di chiusura (offline, rete virtuale, online)
- ❑ Fino ad un massimo di 116 uscite relè con modulo Smart Output MOD.SOM8 (disponibile in opzione)



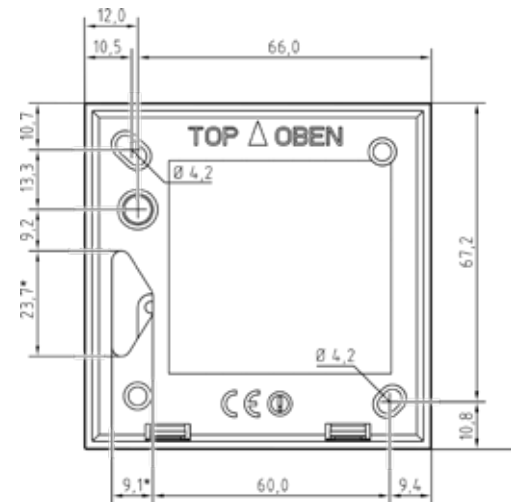
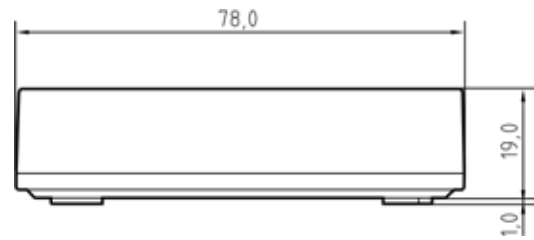
// DATI TECNICI

	// Controller	// Lettore
Varianti	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Versione base (SREL3.CTR.ADV.G2) ❑ Versione base con controllo accessi e gestione delle fasce orarie (SREL3.CTR.ADV.ZK.G2) 	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Lettore esterno (SREL3.EXT.G2.W) ❑ Lettore esterno in versione resistente alle intemperie (SREL3.EXT.G2.W.WP)
Dimensioni (LxAxP)	172 x 86 x 33 mm	78 x 78 x 19 mm
Alloggiamento	Materiale sintetico ABS color bianco	Materiale sintetico ABS color bianco
Tipo di protezione	❑ IP20	<ul style="list-style-type: none"> ❑ IP20 ❑ IP65 per versione resistente alle intemperie
Alimentazione di tensione	9 - 32 V DC, max. 200 mA Con connettore rotondo da 5,5 mm o morsetti a vite sulla scheda, in alternativa PoE (IEEE 802.3af)	Alimentazione di tensione via controller, in alternativa mediante alimentatore esterno
Interfacce/collegamenti	<ul style="list-style-type: none"> ❑ RS485 (3 attacchi lettore) ❑ TCP/IP (collegamento in rete) ❑ USB (prima programmazione) ❑ 1 uscita a relè (contatto di commutazione a potenziale zero) ❑ Interfaccia seriale per il collegamento a sistemi terzi ❑ 3 ingressi digitali (1 ingresso per il pulsante di apertura porta, 2 ad es. per contatto porta) ❑ Alimentazione di tensione 	<ul style="list-style-type: none"> ❑ RS485 – collegamento al controller (lunghezza cavo consigliata: max. 150 m, CAT5 o superiore) ❑ Tecnologia attiva SimonsVoss (25 kHz, portata 0-60 cm) ❑ SmartCard/Tag (13,56 MHz, portata 0-15 mm) – formatti supportati: MIFARE® Classic e MIFARE® DESFire® EV1/EV2 ❑ Alimentazione di tensione
Segnalazione	Visiva (LED – RGB)	Visiva (LED – RGB), acustica (cicalino)
Range di temperature	In funzionamento: da -25 °C a +60 °C	In funzionamento: da -25 °C a +60 °C
Umidità dell'aria	Max. 90% senza condensa	Max. 90% senza condensa

// CONTROLLER



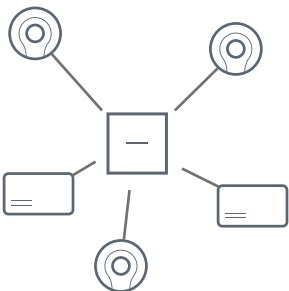
// LETTORE



* non nella variante WP



// ESEMPI DI APPLICAZIONI



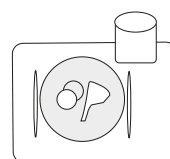
Rete virtuale
stazione di registrazione per l'aggiornamento dei diritti d'accesso



Commutazione
ad es. di porte, sbarre, serrande scorrevoli e portoni di garage



Comando di ascensori
autorizzazioni di accesso ai piani personalizzate



Collegamento a sistemi terzi quali i sistemi per il calcolo dei costi della mensa, via interfaccia seriale