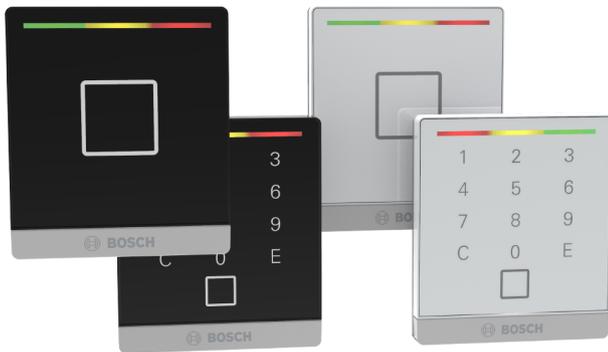


LECTUS select



La nuova linea LECTUS select è predisposta per Mobile Access ed è costituita da due varianti di lettore diverse, una con tastiera e una senza. Entrambe le varianti sono disponibili nei colori bianco e nero e possono essere montate a incasso o su superficie, se viene utilizzato il telaio di montaggio opzionale.

Per rilevare tentativi di smontaggio non autorizzato, i lettori sono dotati di un contatto antimanomissione. Poiché i lettori sono dotati di un modulo Bluetooth® Low Energy, oltre alle schede fisiche è possibile utilizzare le credenziali mediante dispositivi mobili, con la soluzione Mobile Access di Bosch. Questa opzione garantisce un accesso semplificato, utilizzando un telefono cellulare per l'autenticazione. I nuovi lettori LECTUS select supportano un'ampia gamma di tecnologie delle credenziali, ad esempio MIFARE DESFire EV1, MIFARE DESFire EV2, LEGIC advant, nonché credenziali mediante dispositivi mobili.

I lettori sono dotati di un'interfaccia RS485 che utilizza il protocollo OSDP V2. Quando si utilizza il lettore in questa modalità, è possibile collegare un massimo di otto lettori al rispettivo controllore AMC2-4R4CF. L'indirizzo dei lettori può essere impostato tramite i quattro DIP switch. Durante il funzionamento, tre indicatori LED e un segnalatore acustico forniscono chiari feedback all'utente. Tutti i lettori hanno un grado di protezione IP54.

Informazioni normative

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
Europa	CE

- ▶ Supporta Mobile Access
- ▶ Facile installazione e
- ▶ Monitoraggio antisabotaggio
- ▶ Tre indicatori LED di stato
- ▶ Numeri e simboli retroilluminati

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
Globale	RoHS
Stati Uniti	FCC

Note di installazione/configurazione

Compatibilità

I lettori che supportano il protocollo OSDP possono essere utilizzati con i software BIS (Building Integration System) e AMS (Access Management System) e supportano per impostazione predefinita le seguenti tecnologie:

- LEGIC advant
- MIFARE DESFire EV1 e EV2
- Credenziali disp. mobili (AMS 5.0.1 e superiori; BIS 5.0.1 e superiori). Per ulteriori informazioni su questa opzione, fare riferimento alla scheda tecnica di Mobile Access disponibile nel catalogo online.

Specifiche tecniche

Connettività

Interfacce lettore	RS485
--------------------	-------

Specifiche elettriche

Tensione esercizio (VDC)	8 - 30 VDC
Consumo energetico VAC (VA) (tipico - massimo)	3.50 VA

Caratteristiche ambientali

Temperatura di esercizio (°F)	-13 - 140 °F
Temperatura di esercizio (°C)	-25 - 60 °C
Utilizzo	Interni, esterni
Classe IP	IP54

Caratteristiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P) (cm)	88 x 101 x 35 cm
Dimensioni (A x L x P) (pollici)	3.5 x 4 x 1.4 in
Materiale	Plastica
Tipo di montaggio	Montaggio superficiale; montaggio a incasso
Peso (g)	147.6 g
Peso (libbre)	0.33 lb

	ARD-SELECT-BOM, ARD-SELECT-BOKM
Colore	Nero

	ARD-SELECT-WOM, ARD-SELECT-WOKM
Colore	Bianco

Rete

Standard di tecnologia wireless	Bluetooth® Low Energy
---------------------------------	-----------------------

Funzionamento

Indicatore acustico	Sì
Tipo di credenziale	Schede/keyfob/chiavi; PIN; credenziali mediante dispositivi mobili
Indicatore ottico	LED
Formato di lettura	MIFARE Classic*; MIFARE DESFire EV1; MIFARE DESFire EV2; ISO14443A CSN 32 bit*; LEGIC prime*; LEGIC advant; ISO1593 CSN*
Portata di lettura (cm)	<ul style="list-style-type: none"> LEGIC prime: scheda 65 mm massimo, keyfob 40 mm massimo

- LEGIC advant: scheda 25 mm massimo, keyfob 20 mm massimo
- MIFARE Classic: scheda 40 mm massimo, keyfob 30 mm massimo
- MIFARE DESFire EV1: scheda 10 mm massimo, keyfob 10 mm massimo

Compatibilità software	Building Integration System; Access Management System
Frequenza di trasmissione wireless	13,56 MHz

	ARD-SELECT-BOKM, ARD-SELECT-WOKM
Tastierino numerico	Sì

	ARD-SELECT-BOM, ARD-SELECT-WOM
Tastierino numerico	No

Integrazione del sistema

Protocolli/standard	OSDP
---------------------	------

* Non configurato con impostazione predefinita. È richiesta una configurazione specifica con il protocollo OSDP. Chiedere maggiori informazioni in anticipo.

Informazioni per l'ordinazione

Lettore ARD-SELECT-BOM, OSDP, BLE, nero
Lettore OSDP per MIFARE classic, MIFARE EV1 e EV2, LEGIC prime e advant, in nero, progettato per montaggio superficiale e a incasso, grado IP54, con modulo BLE. Numero ordine **ARD-SELECT-BOM | F.01U.389.847**

Lettore ARD-SELECT-WOM, OSDP, BLE, bianco
Lettore OSDP per MIFARE classic, MIFARE EV1 e EV2, LEGIC prime e advant, in bianco, progettato per montaggio superficiale e a incasso, grado IP54, con modulo BLE. Numero ordine **ARD-SELECT-WOM | F.01U.389.848**

Lettore ARD-SELECT-BOKM, OSDP, tastiera, BLE, nero
Lettore OSDP per MIFARE classic, MIFARE EV1 e EV2, LEGIC prime e advant, in nero, con tastiera, progettato per montaggio superficiale e a incasso, grado IP54, con modulo BLE. Numero ordine **ARD-SELECT-BOKM | F.01U.389.851**

Lettore ARD-SELECT-WOKM, OSDP, tastiera, BLE, bianco
Lettore OSDP per MIFARE classic, MIFARE EV1 e EV2, LEGIC prime e advant, in bianco, con tastiera, progettato per montaggio superficiale e a incasso, grado IP54, con modulo BLE. Numero ordine **ARD-SELECT-WOKM | F.01U.389.852**

Accessori

ARA-SELECT-SWA Scatola mont. a parete LECTUS

Select arg

Scatola per montaggio a parete per la serie di lettori LECTUS select, argento, compatibile con tutti i lettori con superficie anteriore nera.

Numero ordine **ARA-SELECT-SWA | F.01U.389.869**

ARA-SELECT-WWA Scatola mont. a parete LECTUS

Select bn

Scatola per montaggio a parete per la serie di lettori LECTUS select, bianco

Numero ordine **ARA-SELECT-WWA | F.01U.389.868**

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com