

## LECTUS select E



La linea LECTUS select E è composta da due diverse varianti del lettore, una con e una senza tastiera. La serie è disponibile in colore bianco o nero con telaio color argento.

I lettori possono essere montati a incasso o su superficie utilizzando il telaio di montaggio opzionale.

Per rilevare tentativi di smontaggio non autorizzato, i lettori sono dotati di contatto antimanomissione.

I lettori sono dotati di un'interfaccia RS485 che utilizza il protocollo OSDP v2. In questa modalità, è possibile collegare fino a un massimo di otto lettori a un'unità di controllo 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.

### Note di installazione/configurazione

#### Compatibilità

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

- MIFARE DESFire EV1
- MIFARE DESFire EV2
- MIFARE DESFire EV3
- MIFARE Classic



- ▶ Design piatto di 1,4 cm di profondità
- ▶ Installazione facile con connettore a pressione
- ▶ Monitoraggio antisabotaggio
- ▶ Tre LED di stato

### Specifiche tecniche

#### Caratteristiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P) (mm)	81 mm x 81 mm x 24 mm
Dimensioni (A x L x P) (in)	3.2 in x 3.2 in x 0.9 in
Colore	Nero; Argento   Bianco
Materiale	PVC
Tipo di montaggio	montaggio su superficie; montaggio ad incasso
Peso (g)	79 g   81 g
Peso (lb)	0.17 lb   0.18 lb

#### Caratteristiche ambientali

Utilizzo	Interno; Esterno
Temperatura di esercizio (°C)	-25 °C - 60 °C
Temperatura di esercizio (°F)	-13 °F - 140 °F
Classificazione IP	IP54

#### Specifiche elettriche

Tensione di esercizio (VDC)	8 VDC - 30 VDC
Consumo energetico (VA)	1.70 VA

**Funzionamento**

Indicatore acustico	Si
Tipo di credenziale	Schede/keyfob/chiavi   PIN
Tastiera	No   Si
Indicatore ottico	LED
Compatibilità software	Building Integration System; Access Management System
Frequenza di trasmissione wireless	13.56 MHz
Formato di lettura	MIFARE DESFire EV1; MIFARE DESFire EV2; MIFARE DESFire EV3; MIFARE Classic; ISO 14443A (CSN/UID)*
Intervallo di lettura (cm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIFARE Classic: scheda di massimo 40 mm circa, keyfob di massimo 30 mm</li> <li>MIFARE DESFire EV1: scheda di massimo 10 mm circa, keyfob di massimo 10 mm</li> </ul>

**Connettività**

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

**Integrazione del sistema**

Protocolli/Standard	OSDP v2
---------------------	---------

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

**Informazioni per l'ordinazione****ARD-ESELECT-BO Lettore E, OSDP, nero**

Lettore OSDP per MIFARE EV1, EV2 ed EV3, nero, progettato per il montaggio a incasso e con classificazione IP54 per uso interno ed esterno.

Numero ordine **ARD-ESELECT-BO | F.01U.426.543**

**ARD-ESELECT-BOK Lettore E, OSDP, tastiera, nero**

Lettore OSDP, con tastiera, per MIFARE EV1, EV2 ed EV3, nero, progettato per il montaggio a incasso e con classificazione IP54 per uso interno ed esterno.

Numero ordine **ARD-ESELECT-BOK | F.01U.426.544**

**ARD-ESELECT-WO Lettore E, OSDP, bianco**

Lettore OSDP per MIFARE EV1, EV2 ed EV3, bianco, progettato per il montaggio a incasso e con classificazione IP54 per uso interno ed esterno.

Numero ordine **ARD-ESELECT-WO | F.01U.426.545**

**ARD-ESELECT-WOK Lettore E, OSDP, tastiera, bianco**

Lettore OSDP, con tastiera, per MIFARE EV1, EV2 ed EV3, bianco, progettato per il montaggio a incasso e con classificazione IP54 per uso interno ed esterno.

Numero ordine **ARD-ESELECT-WOK | F.01U.426.546**

**Accessori****ARA-ESELECT-WWA Scatola per montaggio a parete, bianco**

Scatola per montaggio a parete per la serie di lettori LECTUS select E, bianca, compatibile con i lettori LECTUS select E con superficie anteriore bianca.

Numero ordine **ARA-ESELECT-WWA | F.01U.427.708**

**ARA-ESELECT-GWA Scatola per montaggio a parete, grigio**

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

Numero ordine **ARA-ESELECT-GWA | F.01U.428.680**

**ARA-OSDP-RES Scheda di configurazione, ripristino**

Scheda di configurazione per il ripristino delle impostazioni predefinite dei lettori LECTUS select E.

Numero ordine **ARA-OSDP-RES | F.01U.426.905**



<https://www.boschsecurity.com>