

ARD-SIGR40K-ICL Lett. sch. con tast. R40 iCLASS Wiegand LECTUS secure 5000



L'ARD-SIGR40K-ICL appartiene alla nuova famiglia di lettori LECTUS secure (Wiegand).

La linea LECTUS secure (Wiegand) è composta da quattro diverse varianti di lettore, una a montante, con e senza tastiera, e una come lettore compatto, con e senza tastiera.

Diversi fattori di forma consentono l'adattamento a diversi ambienti di installazione.

Per una maggiore sicurezza grazie alla possibilità di autenticazione a più fattori, è possibile utilizzare la tastiera.

I lettori supportano la tecnologia delle schede iCLASS e Seos.

Per fornire un'ampia gamma di soluzioni, i lettori sono pienamente compatibili con il portfolio di prodotti Bosch Access Management, inclusi i sistemi software di gestione BIS/ACE e AMS, Access Modular Controller (AMC2) e il portfolio di credenziali iCLASS e Seos.

Questo lettore è compatibile con scatole a incasso per gli Stati Uniti ed è conforme anche allo standard europeo.

Il lettore LECTUS secure è molto semplice da utilizzare e fornisce un chiaro feedback all'utente durante le operazioni tramite il LED e il segnalatore acustico.

I lettori sono adatti ad ambienti interni ed esterni.

- ▶ Lettori di prossimità a 13,56 MHz compatibili con unità di controllo accessi con interfaccia Wiegand
- ▶ Il grado di protezione IP65 consente l'installazione all'interno e all'esterno
- ▶ Montaggio semplice e rapido che consente di risparmiare sui costi di installazione
- ▶ Supporta la tecnologia delle schede Seos e iCLASS
- ▶ Risposta di lettura rapida che offre un livello di prestazioni elevato

Informazioni normative

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
Stati Uniti	FCC; UL294

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
Europa	CE

Note di installazione/configurazione

I lettori LECTUS secure possono essere utilizzati con il software BIS (Building Integration System) e AMS (Access Management System) e con il controller Wiegand (AMC2).

L'interfaccia terminale dei lettori Wiegand è facile da installare.

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Informazioni sulla protezione e la sicurezza
1	Informazioni OSS
1	Guida rapida all'installazione
8	Viti

Specifiche tecniche

Connettività

Interfacce lettore	Wiegand *
Interfaccia controller	Wiegand *
Cablaggio	Terminal Strip

Specifiche elettriche

Consumo corrente (mA)	55 mA – 80 mA
Tensione di esercizio (VDC)	12 VDC

Caratteristiche ambientali

Utilizzo	Interno; Esterno
Classificazione IP	IP65
Temperatura di esercizio (°C)	-35 °C – 66 °C
Temperatura di esercizio (°F)	-31 °F – 150 °F
Temperatura di stoccaggio (°C)	-40 °C – 85 °C
Temperatura di stoccaggio (°F)	-40 °F – 185 °F
Umidità relativa stoccaggio	0% – 95%

Caratteristiche meccaniche

Colore	Nero
Dimensioni (A x L x P) (mm)	121.5 mm x 80 mm x 21.5 mm
Dimensioni (A x L x P) (in)	4.79 in x 3.16 in x 0.85 in
Materiale	Polycarbonato
Tipo di montaggio	montaggio su superficie
Peso (g)	140 g
Peso (oz)	4.94 oz

Funzionamento

Tastiera	Si
Indicatore LED	Multicolore

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com

Tipo di credenziale	Schede/telecomandi/chiavi; PIN
Frequenza di trasmissione wireless	13.56 MHz
Formato di lettura	iCLASS; iCLASS SE; Seos
Intervallo di lettura (cm)	Scheda ISO iCLASS: 13 cm Keyfob iCLASS: 7 cm Scheda ISO Seos: 4 cm Keyfob Seos: 2 cm
Intervallo di lettura (in)	Scheda ISO iCLASS: 5,1 pollici Keyfob iCLASS: 2,8 pollici Scheda ISO Seos: 1,6 pollici Keyfob Seos: 0,8 pollici

* L'uscita Wiegand è un tipo di interfaccia di comunicazione molto diffuso per i sistemi di accesso alle porte, ma è carente dal punto di vista della protezione della sicurezza IT. Il trasferimento dei dati non è sicuro perché l'interfaccia non è crittografata. Bosch consiglia di utilizzare il protocollo OSDP. I lettori compatibili sono indicati nel catalogo online.
* Avvertenza sulla protezione dei dati: il lettore di carte invia i dati personali (numero di carta) al sistema di gestione degli accessi tramite l'interfaccia non protetta. Verificare in anticipo la conformità alle norme sulla protezione dei dati applicabili.

Informazioni per l'ordinazione

ARD-SIGR40K-ICL Lett. sch. con tast. R40 iCLASS Wiegand

Lettore compatto Wiegand con tastiera per iCLASS/Seos, nero, per uso interno ed esterno.
Numero ordine **ARD-SIGR40K-ICL | F.01U.405.138**

Accessori

ARA-R40-BWA Scat. mont. parete LECTUS secure R40 nr

Scatola per montaggio a parete per lettore serie LECTUS secure in nero, R40 con e senza tastiera.
Numero ordine **ARA-R40-BWA | F.01U.405.144**