

ARD-SIGR20-ICL Wiegand R20, iCLASS Kart okuyucu

LECTUS secure 1000



ARD-SIGR20-ICL yeni LECTUS secure okuyucu ailesine aittir.

LECTUS secure okuyucu serisi; triz, tuş takımlı ve tuş takımsız; kompakt, tuş takımlı ve tuş takımsız olmak üzere dört farklı okuyucu çeşidinden oluşur.

Farklı form faktörleri, farklı kurulum ortamlarına uyum sağlamaya olanak tanır.

Okuyucular iCLASS ve Seos kart teknolojilerini destekler. Geniş bir çözüm yelpazesi sağlamak için okuyucular, Yönetim Yazılım Sistemleri (BIS/ACE ve AMS), Access Modular Controller (AMC2) ve iCLASS ve Seos kimlik bilgilerini içeren Bosch Access Management portföyüyle tamamen uyumludur.

Bu okuyucu ABD Standardı için uygundur ve aynı zamanda Avrupa standardına da uygundur.

LECTUS secure okuyucunun kullanımı oldukça basittir. LED ve bip sesi sayesinde işlemler sırasında kullanıcıya net geri bildirim sağlar.

Okuyucular iç ve dış mekanlar için uygundur.

Düzenleyici bilgiler

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri
ABD	FCC; UL294
Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri
Avrupa	CE

- ▶ Kartlı geçiş cihazlarıyla uyumlu 13,56 MHz yakınlık
- ▶ IP65 derecesi iç ve dış mekan montajlarına olanak tanır
- ▶ Maliyet tasarruflı kurulum için kolay ve hızlı montaj
- ▶ Seos ve iCLASS kart teknolojilerini destekler
- ▶ Yüksek performans seviyesi için hızlı okuma yanıtı

Kurulum/yapılandırma notları

LECTUS secure okuyucular BIS (Building Integration System) ve AMS (Access Management System) yazılımı ve denetleyici (AMC2) ile kullanılabilir. Okuyucuların terminal arayüzünün kurulumu kolaydır.

Birlikte verilen parçalar

Adet	Bileşen
1	Emniyet ve Güvenlik bilgileri
1	OSS bilgileri
1	Hızlı kurulum kılavuzu
8	Vidalar

Teknik özellikler

Bağlantı

Denetleyici arayüzü	Wiegand*; RS485**
Okuyucu arayüzleri	Wiegand*; RS485**
Kablo bağlantısı	Terminal Strip

Elektriksel Özellikler

Akım tüketimi (mA)	45 mA – 70 mA
--------------------	---------------

Çalışma gerilimi (VDC)	12 VDC
------------------------	--------

Çevresel Özellikler

Kullanım	İç Mekan; Dış Mekan
IP sınıfı	IP65
Çalışma sıcaklığı (°C)	-35 °C – 66 °C
Çalışma sıcaklığı (°F)	-31 °F – 150 °F
Depolama sıcaklığı (°C)	-40 °C – 85 °C
Depolama sıcaklığı (°F)	-40 °F – 185 °F
Depolama bağıl nemi (%)	0% – 95%

Mekanik Özellikler

Renkli	Siyah
Boyutlar (Y x G x D) (mm)	121.5 mm x 45 mm x 19.5 mm
Boyutlar (Y x G x D) (inç)	4.78 in x 1.77 in x 0.77 in
Malzeme	Polikarbonat
Montaj tipi	Yüzeye monte; Trize monte
Ağırlık (g)	75 g
Ağırlık (oz)	2.65 oz

Ağ

Kablosuz bağlantı teknolojisi standardı	BLUETOOTH®**, NFC
---	-------------------

Çalışma

Tuş takımı	Hayır
LED ile gösterim	Çok renkli
Kimlik bilgisi tipi	Kartlar/anahtarlıklar/elektronik anahtarlar
Kablosuz iletim frekansı	13.56 MHz
Okuma biçimi	iCLASS; iCLASS SE; Seos
Okuma aralığı (cm)	iCLASS ISO kartı: 11 cm iCLASS anahtarlık: 6 cm

	Seos ISO kartı: 4 cm Seos anahtarlık: 3 cm
Okuma aralığı (in)	iCLASS ISO kartı: 4,3 inç iCLASS anahtarlık: 2,4 inç Seos ISO kartı: 1,6 inç Seos anahtarlık: 1,2 inç

*Veri koruma notu: Kart okuyucu, kişisel verileri (kart numarası) güvenli olmayan arayüz üzerinden giriş yönetim sistemine gönderir. Bunun veri koruma düzenlemelerinize uygun olup olmadığını önceden kontrol edin.

*Wiegand çıkışı, kapı erişim sistemi için popüler bir iletişim arayüzü türüdür ancak IT güvenlik korumasından yoksundur. Arayüz şifrelenmediğinden veri aktarımı güvenli değildir. Bosch OSDP protokolünün kullanılmasını önerir. Uygun okuyucular çevrimiçi katalogda bulunabilir.

**İsteğe bağlı olarak, OSDP protokolü ve BLE, HID Reader Manager uygulaması kullanılarak etkinleştirilebilir. OSDP'yi etkinleştirmek için, okuyucu bir RS485 arayüzüne sahip bir AMC2 kontrol cihazıyla birlikte kullanılmalıdır. Okuyucu, HID Reader Manager uygulaması veya başka bir üçüncü taraf uygulaması kullanılarak yapılandırılırsa HID'nin veya ilgili üçüncü taraf sağlayıcının hizmet koşulları ve gizlilik politikasına tabi olursunuz. Bosch, üçüncü taraf uygulamaları tarafından gerçekleştirilen herhangi bir veri işleme veya diğer eylemlerden sorumlu değildir.

Sipariş bilgileri

ARD-SIGR20-ICL Wiegand R20, iCLASS Kart okuyucu
iCLASS/Seos için Wiegand ve OSDP okuyucusu, siyah, triz okuyucu, iç ve dış mekan kullanımına yönelik.

Sipariş numarası **ARD-SIGR20-ICL | F.01U.405.135**

Aksesuarlar

ARA-R20-BWA Duvar Montaj kutu, LECTUS güvenli,R20, bl LECTUS secure okuyucu serisi için siyah, R20 tuş takımlı ve tuş takımsız duvara montaj kutusu.

Sipariş numarası **ARA-R20-BWA | F.01U.405.143**



<https://www.boschsecurity.com>