

uPASS ACCESS

Temassız Erişim İçin UHF Okuyucu

Ana Özellikler:

- ✓ Temassız kişi tanımlama
- ✓ 2 metreye kadar okuma mesafesi(6,5feet)
- ✓ Pasif UHF kartlarıyla çalışabilme (EPC Gen 2)
- ✓ Desteklenen kombi kart teknolojileri: HID'li UHF,LEGIC,MIFARE,FeliCa,EM ve NEDAP
- ✓ 3 renkli led ve ses uyarı göstergesi
- ✓ Güvenli kanal protokolü dahil olmak üzere OSDP v2 desteklenir

uPASS Access, temassız kapı erişimi için çok küçük bir UHF okuyucudur. Pasif UHF teknoloji tabanlıdır ve insanlar 2 metre(6,5 feet)'ye kadar tanımlanır. uPASS Access,ISO18000-6C ve EPC evrensel GEN2 yönergesine uygundur

Hastaneler, ofis binaları, bakım evleri, üniversiteler gibi alanlar tipik uygulamalar arasında bulunur.

Kart Yönlendirme Özgürlüğü

uPASS Access, pilsiz UHF kombi kartlarla kullanıldığından, kullanımı kolay ve maliyeti düşüktür. Patenli anten tasarımı kart yönlendirme özgürlüğünü garanti eder. Bu, okuyucunun doğrudan görüş alanında bulunduğu sürece hem yatay hem de dikey olarak okunabileceği anlamına gelir.

Nedap'ın portföyünde UHF ile geleneksel kart teknolojilerini birleştiren çeşitli kombi kartlar var, bunlar: HID Prox, HID iClass, EM, MIFARE ve LEGIC. Bu kombi kart çözümleri geçiş kontrol sistemleriyle uyumluluk sağlar.

Haberleşme Arayüzleri

uPASS Access, çeşitli endüstri standartı haberleşme arayüzlerini destekler, bunlar: Wiegand, saat & veri ve RS485. Bu, mevcut veya yeni erişim kontrolü ve sorunsuz entegrasyon sağlar.



LED ve Sesli Uyarı Göstergesi

Yoğun ses ve kırmızı, yeşil, mavi ledler okuyucunun okuduğuna dair kullanıcıya görsel geri bildirim sağlar. Led ve bip sesi geçiş kontrol paneli tarafından kontrol edilebilir.

Kolay Kurulum

uPASS Access, yaklaşık 1.5 metre(5 feet) yükseklikte kapı direği montajı için idealdir. Ek montaj aksesuarı gerektirmeden kapının yanındaki duvara da montaj edilebilir.

Okuyucu IP65 sertifikalı korumaya sahiptir, bu nedenle hem içeride hem dışarıda rahatlıkla kullanılabilir. Okuyucuda dış müdahale göstergesini belli etmek için dış müdahale anahtarı bulunur.

OSDP özelliği

uPASS Access Açık Denetimli Cihaz Protokolü(OSDP)'yi destekler. OSDP, uPASS okuyucu ile denetleyici arasında gelişmiş ve güvenli haberleşmeyi sağlar.

Teknik Bilgiler	uPASS Access
Parti Numarası	9958240 uPASS Access (bölge 1) 9206663 uPASS Access (bölge 2) 9211926 uPASS Access (bölge 3)
Boyutlar	150 x 50 x 40 mm (5.9 x 2 x 1.6 in)
Renk	RAL7016 kapak ve RAL9006 şasi
Ağırlık	0,5 kg (1.1 lbs)
Koruma Sınıfı	IP65 (approx.NEMA4x)
Malzeme	Polikarbonat kapaklı şasi
Çalışma Sıcaklığı	-30... +60°C (-22... +140°F)
Depolama Sıcaklığı	-30... +60°C (-22... +140°F)
Bağıl Nem	10% ... 93% bağıl nem, yoğuşmasız
Güç Kaynağı	12...24 VDC ± 10% doğrusal besleme önerilir
Güç Tüketimi	1A @12VDC, 0.5@24VDC
Mesafe	Pasif Nedap UHF kartları ve UHF kombi kartlarıyla 2 metreye kadar(6.5 feet)
Çalışma Frekansı	865-868 MHz uPASS Access Bölge 1 902-928 MHz uPASS Access Bölge 2 915-928 MHz uPASS Access Bölge 3
Anten Polarizasyonu	Aralıklı yatay ve dikey
Hava Arayüzü	ISO 18000-6 C; EPC Gen 2 'ye göre
Haberleşme Arayüzü	RS485 ve USB2 servis arayüzü
Haberleşme Protokolleri	OSDP, CR/LF
Röle Çıkışı	Röle çıkışı yok
Giriş	LED kontrolü için 2 TTL dijital giriş (Kırmızı/Yeşil), Sesli uyarı kontrolü için 1 TTL dijital giriş
Çıkış	Wiegand, saat & veri
Kablo Özellikleri	Pigtail kablo - 5 metre (16.4 feet) dahil Wiegand kablo -150 metre(500 feet) 22AWG RS485 kablo - 1200 metre (3950 feet)
Dış müdahale koruma anahtarı	Manyetik anahtar,normalde kapalı
Standartlar	CE, FCC, IC, ACMA, R-NZ, UL294, Güney Kore, Vietnam, Singapur, Malezya
İsteğe Bağlı Aksesuarlar	9564233 TCC270
Belge Versiyon Numarası	5.3

