




QR701 è una testina di controllo accessi per esterno con lettore **QR Code** integrato e tecnologia **RFID**, ideale per impianti di controllo accessi collegati a dispositivi **Anviz** con ingresso Wiegand, in contesti aziendali e pubblici.



Funzioni e dotazioni

-  Lettore RFID card
-  QR Code
-  Grado di Protezione IP67

QR701 è una testina di controllo accessi da esterno progettata per ampliare le funzionalità dei sistemi Anviz dotati di interfaccia Wiegand, offrendo in un unico dispositivo la lettura di QR Code e badge RFID.

La struttura metallica, il design compatto e la protezione per installazioni outdoor la rendono adatta a ingressi aziendali, varchi pedonali, reception non presidiate, enti pubblici, scuole, sanità, logistica e aree industriali.

Grazie alla doppia comunicazione Wiegand e RS485, QR701 si integra con impianti di controllo accessi evoluti e consente una gestione più flessibile delle credenziali, sia fisiche sia digitali.



Tipologia: **Wiegand & RS485 QR Code Reader.**

Protocolli: Wiegand e RS485.

Formato Wiegand: 26~44, 56, 58, 64 bit.

Tecnologie di lettura: **QR Code + prossimità RFID.**

Frequenza riportata in scheda: 125 kHz.

Tipi card indicati: EM, HID.

Distanza di lettura card: 1~4 cm.

Alimentazione: 12~18V DC.

Corrente standby: <70 mA.

Corrente di lavoro: <150 mA.

Temperatura operativa: **-20 °C ~ 60 °C.**

Umidità operativa: 0% RH ~ 95% RH.

Materiale/finitura: Zinc-alloy, silver & black.

Grado di protezione: IP67.

Dimensioni: 147 × 40 × 22 mm.

Peso netto: 400 g.

Funzioni, Applicazioni e Vantaggi:

QR701 nasce per rispondere alle esigenze attuali del controllo accessi professionale, dove è sempre più importante poter scegliere fra credenziali tradizionali e identificazione digitale.

L'integrazione del lettore QR Code con la lettura RFID consente infatti di gestire accessi permanenti, temporanei o occasionali con maggiore rapidità, mantenendo una struttura compatta adatta all'installazione in esterno.

La presenza dei protocolli Wiegand e RS485 amplia le possibilità di collegamento nei sistemi esistenti e rende la testina adatta a numerose configurazioni, soprattutto in impianti dove si desidera aggiungere un punto di lettura esterno a dispositivi Anviz compatibili.

Funzioni Principali:

Letture di QR Code integrata per accessi rapidi con credenziali digitali, ticket, codici temporanei o autorizzazioni dedicate.

Letture RFID di prossimità per badge fisici e utilizzo quotidiano nei sistemi di controllo accessi.

Comunicazione con protocollo Wiegand e RS485, utile per integrazione con controller e terminali compatibili.

Formato Wiegand programmabile, con uscita configurabile su più lunghezze bit in base alle esigenze impiantistiche.

Gestione di LED e buzzer esterni, utile per feedback visivo e acustico all'utente.

Funzionamento in ambienti esterni grazie alla protezione dichiarata waterproof e al corpo metallico.

Applicazioni:

Controllo accessi aziendale per ingressi dipendenti, accessi visitatori, aree riservate e varchi esterni.

Aziende multisede, uffici direzionali, stabilimenti produttivi e magazzini che richiedono una testina di controllo accessi resistente per uso outdoor.

Enti pubblici, scuole, università, biblioteche e sedi amministrative che necessitano di accessi regolati con badge e codici QR.

Strutture sanitarie, ambulatori, centri servizi e reception con gestione di accessi temporanei o differenziati.

Logistica, parcheggi, ingressi condominiali evoluti, cantieri e varchi con esposizione a pioggia, polvere o sbalzi ambientali.

Tornelli, cancelli, porte esterne e accessi perimetrali da integrare con sistemi Anviz compatibili con Wiegand.

Vantaggi:

Un solo dispositivo combina QR Code e RFID, riducendo ingombri e semplificando il progetto del controllo accessi.

Maggiore flessibilità nella gestione delle credenziali: badge per utenti abituali, QR per ospiti, fornitori o accessi programmati.

Installazione adatta all'esterno grazie alla costruzione waterproof e alla struttura metallica robusta.

Integrazione agevole con impianti esistenti tramite Wiegand, particolarmente utile nei sistemi basati su terminali Anviz.

Soluzione moderna e facilmente valorizzabile online con keyword come controllo accessi, lettore QR Code, testina di controllo accessi IP67, lettore RFID da esterno e reader Wiegand.

Immagine tecnologica più evoluta per aziende ed enti che vogliono offrire accessi digitali, sicuri e immediati.

