

QR80

Letture per controllo accessi con QRCode

QR80 è un lettore di QRCode e RFID per incasso, per esempio in scatola 502. Il vantaggio di avere sia la lettura QRCode che RFID (possibili le versioni sia MIFARE 13,56 MHz che EM 125 kHz) è legato ad applicazioni dove utenti occasionali possono essere identificati con ticket stampati o QRCode mostrati attraverso schermi di smartphone, mentre un'altra categoria di utenti (per esempio abbonati) può accedere con badge Mifare.

Il lettore **QR80** dispone di interfacce Wiegand e seriali RS232/485 così da renderlo molto flessibile per un'ampia gamma di applicazioni. L'interfaccia IP è disponibile in opzione. Un tool gratuito è fornito assieme al lettore per configurarlo via PC.

Nelle gamme DoingSecurity, il lettore **QR80** può essere utilizzato con centralina PR402DR Roger, con centralina ARC DC100P Matrix o con controllore ISM1000.3G per una gestione in cloud. Con centraline tipo VI50 - programmazione con tasti e display senza PC - il lettore **QR80** può essere comodamente utilizzato all'interno di cabine di ascensori.



□ Dati Tecnici / Prestazioni

Autenticazione utente	Mediante badge RFID (EM 125 kHz o 13,56 MHz) o con QRCode (sia stampato che mostrato da schermo di smartphone)
Velocità di lettura	≤ 200 ms
Inclinazione della telecamera	45°
Distanza di lettura	Fino a 20 cm per il QRCode, fino a 5 cm per il lettore RFID
Sorgente luminosa	LED integrato con funzioni di anti-riflesso / anti-acceccamento rispetto luci esterne
Decodifica	Di tipo ottico
Interfacce di comunicazione	TCP/IP / USB / Wiegand 26 bit / RS232. In opzione RS485
Alimentazione	4 ~ 15 Vcc, assorbimento 800 mA
Modalità di utilizzo	-20 °C ~ +70 °C, U.R. 20% ~ 90% senza condensazione; uso in interno in scatola ad incasso
Dimensioni	86 (A) x 86 (L) x 42 (P) mm

Utilizzo e applicazioni:

- Viste retro e laterale del lettore QR80



- Sistemi di accesso in rete (esempio)

