



## ZRF

Apriporta con lettore RF

## ZRF

ZRF è un terminale moderno e dal design elegante che garantisce un'elevata sicurezza. Facile da installare e da configurare, consente di comandare porte e sistemi di allarme. La versione stand alone garantisce la massima facilità di configurazione, grazie a speciali schede di programmazione.

**ZRF è un sistema stand-alone ad alta sicurezza per apertura porte** che si avvale delle più avanzate tecnologie di identificazione e di sicurezza integrate in scatola da incasso Bticino 503.

## FUNZIONALITÀ

Il dispositivo, grazie al **lettore RF integrato**, consente l'identificazione dell'utente provvisto di una tessera RF MIFARE. **Il pulsante, rotondo con led a tre colori**, può essere configurato per azionare il relè interno, per esempio, per l'attivazione di un campanello. Alternativamente il relè interno può essere usato per sbloccare una serratura a fronte della lettura di un badge riconosciuto come valido. Nel sistema sono inoltre integrati un cicalino per segnali acustici e un sensore anti-manomissione.

**Il dispositivo può essere collegato, tramite la porta 485, fino a 3 schede NEO MAX di I/O** (ognuna con 2 relè e 2 ingressi) che possono essere collocate in luogo sicuro, garantendo i massimi livelli di sicurezza.

Le funzionalità fornite dai NEO MAX opzionali sono:

- \_controllo completo di un varco porta battente (stato della porta, pulsante di uscita, serratura, allarme);
- \_controllo allarme: inserimento e disinserimento;
- \_relè secondario: attivato solo da alcuni utenti o da impronte.

Le operazioni di configurazione, registrazione e cancellazione di utenti si eseguono utilizzando delle tessere particolari (MASTER) e il pulsante luminoso.

**ZRF può anche funzionare come componente del sistema Accessi Project, diventando slave di un controller del sistema.**

## PUNTI DI FORZA

**Alta Integrazione:** lettore Mifare, pulsante, antitamper, cicalino e relè tutto in un box BTicino 503

**Multifunzione:** campanello, apriporta con tessere Mifare, controllo completo del varco ad alta sicurezza (grazie al relè remotizzato), inserimento/disinserimento allarme, relè secondario

**Stand Alone:** nessun PC e nessuna connessione richiesta. Configurazione dispositivo e aggiunta degli utenti tramite badge di sistema

**Componente di Accessi Project:** ZRF può essere configurato per funzionare come componente del sistema Accessi Project. In questo caso viene collegato come slave ad un controller del sistema.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Caratteristiche fisiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sistema stand-alone per apertura porte con lettore di prossimità Mifare, dotato di memoria interna</li> <li>• compatibile con scatola Bticino 503</li> </ul>
<b>Dispositivi input/output</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 relè interno (per campanello) e 2 relè remoti (chiusura porta e allarme)</li> <li>• 2 ingressi remoti: stato porta e pulsante di uscita</li> <li>• sensore anti-manomissione e pulsante luminoso</li> <li>• scheda I/O separata per controllo remoto (NEO MAX), collegata in RS485 con protocollo crittografato (con 2 relè e 2 ingressi)</li> </ul>
<b>Lettori integrati</b>	lettore di prossimità Mifare 4k
<b>Interfacciamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 pulsante (attivazione campanello)</li> <li>• Led a 3 colori tondo</li> <li>• facile configurazione con schede di programmazione speciali (MASTER)</li> </ul>
<b>Altri servizi</b>	possibilità di funzionamento nel sistema Accessi Project come componente FD su linea RS485



## LA LINEA DI PRODOTTI COMPLETA PER IL CONTROLLO ACCESSI



BIOX



Z RF



Z ENTRY



Z DOOR



GONG T5

**ZUCCHETTI**  
LE SOLUZIONI CHE CREANO SUCCESSO

via Solferino 1, 26900 Lodi  
tel. 0371/594.2444 | fax 0371/594.2520  
e-mail: market@zucchetti.it  
www.zucchetti.it