



Letto da stipite con lettore ottico di barcode e QR code per il controllo degli accessi

ZA3 è un lettore da stipite di badge di prossimità, QR code e barcode per il controllo degli accessi, in grado di rispondere a diverse esigenze di ambientazione.

ZA3 è collegabile come lettore esterno dei terminali o controller Zucchetti che supportano il protocollo SPP. ZA3 è equipaggiato con unità di lettura RFID multistandard 125kHz/ 13.56MHz/ BLE a singola antenna e lettore ottico per barcode e QR code.

Grazie alle ridotte dimensioni e all'elevato grado di protezione, ZA3 può adattarsi a svariate modalità di installazione, anche in esterni.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Unità di lettura **RFID** multistandard 125kHz/13.56MHz/BLE a singola antenna e lettore ottico per **barcode** e **QR code**. La distanza di lettura è influenzata dall'ambiente.
- Protezione IP55
- Terminale fornito precablato con cavo multifilare da 3 mt
- Interfaccia dati: RS485 con protocollo proprietario SPP slave

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>LETTURA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multitecnologia RF: RFID125KHz 64 bit sola lettura (EM-H4102 compatibile) - ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC - BLE (Bluetooth low energy)</li> <li>• Lettore ottico per barcode e QR code</li> </ul>
<b>INTERFACCIA DATI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS485 con protocollo proprietario SPP slave. Può essere collegato a terminali e controller come lettore addizionale. Nei sistemi XAtlas può essere collegato alla porta RS485 master degli FM o degli XPoint</li> </ul>
<b>CONTENITORE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contenitore in ABS e Hesaglas</li> </ul>
<b>GRADO DI PROTEZIONE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IP55</li> </ul>
<b>DIMENSIONI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 140x60x23 mm (AxLxP)</li> </ul>
<b>UMIDITÀ RELATIVA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 98% in assenza di condensazione</li> </ul>
<b>ALTRE CARATTERISTICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segnalazione acustica modulabile di avvenuta lettura del badge</li> <li>• RS485 con protocollo SPP</li> <li>• Led di segnalazione multicolore per: linea-errore di lettura-transito consentito- transito negato</li> <li>• Distanziatore per ZA3 con connettore per il cavo</li> </ul>