



## LBM100P

LETTORE BIOMETRICO E RFID INTEGRATA CON OUTPUT RS-485

### Funzioni

Lettores biometrico e RFID 125 KHz compatto ed elegante. Disegnato per essere installato ad uso interno o esterno, questo lettore viene con un custodia ABS ed affilato con una grande LED di stato rettangolare. Con aiuto del bus RS485, la LED tricolore, tamper e buzzer sono gestiti direttamente dalla centrale ACCESS. Può leggere impronte digitale e tessere/tags EM o HID 125 KHz offrendo doppia tecnologia di sicurezza.

#### Uscita RS-485

Questo lettore funziona con un uscita RS485 che rende possibile una comunicazione bidirezionale tra il lettore e la centrale WS4 che permette una supervisione tecnica totale del sistema. Il RS-485 significa solo 4 cavi dunque usare questo lettore è facile da usare e riduce il tempo d'installazione.

#### Sensore capacitivo a striscia

Il LBM100P è fornito con un sensore capacitivo a striscia.

Il rivestimento speciale in acciaio fornisce protezione aggiuntiva al sensore di impronte per ambienti ostili

Il tempo di riconoscimento è < 2 s.

#### Lettores RFID EH

Il LBM100P legge le tessere e tags compatibili con un raggio di lettura fino ad una distanza di 5 cm.

### Specifiche

Montaggio:	Montaggio a superficie
Custodia:	ABS
Colore:	Nero / Grigio chiaro
Tecnologia:	Biometria + RFID
Autenticazione:	tessera/fob o impronte digitale
Memoria impronte:	fino a 100
Impronte per utente:	1 a 4
Tipo di lettura:	EM 4002/4100 e HID (125 kHz)
Raggio di lettura:	Fino a 5 cm
Uscita:	RS-485
Voltaggio:	9 - 14 V DC
Consumo:	100 mA max.

### Caratteristiche Meccaniche

Valutazione IP:	IP 54 (Solo per uso interno)
Dimensioni (L x H x W):	51 x 92 x 27 mm
Peso:	~0.13 kg
Temperatura operativa:	Da 0°C a + 50°C
Umidità operativa:	Dal 5% al 95% relativa senza condensa

#### Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy  
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016  
[www.hiltronsecurity.net](http://www.hiltronsecurity.net)

