



Lettori **RFID**

Lettori di prossimità per ogni esigenza
di controllo accessi

*La vasta gamma di
lettori RFID
Zucchetti Axess
soddisfa tutte le
esigenze di controllo
accessi.*

*Zucchetti Axess propone varie famiglie di lettori
dalle dimensioni compatte: ZA8, ZA9, RFID/2.5,
RFID/4 e RFID/4K, RFID/5 e RFID/5K e lettori USB.*

i punti di forza

I nostri lettori RFID sono affidabili, tecnologicamente avanzati, certificati CE e FCC, semplici da installare e con un design moderno. I lettori, ad eccezione del modello USB, sono waterproof con grado di protezione IP65 e garantiti IK10 per la resistenza agli urti.

Le versioni 13.56 Mhz possono essere configurate per leggere automaticamente un dato residente in una certa sezione della memoria della tessera.

AXESS TMC

ZUCCHETTI

ZA8 ZA9



RFID/5



RFID/5K



ZA8 e ZA9

Progettati per ambienti interni ed esterni, ZA8 e ZA9 combinano design compatto, resistenza e massima compatibilità con i più diffusi badge per controllo accessi. Grazie alla compatibilità con più standard RFID, i terminali si integrano facilmente nei sistemi di controllo accessi con badge già esistenti, riducendo tempi di installazione e costi di manutenzione. I lettori integrano anche la tecnologia BLE per identificazioni tramite smartphone e credenziali virtuali.

MODELLO		DESCRIZIONE PRODOTTO
904.810.81DB	ZA8	ZA8 Nero - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC
904.812.81DB	ZA8	ZA8 Bianco - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC
904.811.81DB	ZA8	ZA8 Nero 12 tasti - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC
904.813.81DB	ZA8	ZA8 Bianco 12 tasti - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NF
904.910.91B	ZA9	ZA9 Nero - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3
904.912.91B	ZA9	ZA9 Bianco - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3
904.911.91B	ZA9	ZA9 Nero 12 tasti - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3
904.913.91B	ZA9	ZA9 Bianco 12 tasti - Tecnologie: BLE, 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3

RFID/5 e RFID/5K

Lettori multitecnologia dotati di led tricolore blu/verde/rosso e buzzer. Morsettiera posteriore estraibile. Lettura carte 125KHz (EM4102), 14443A, Mifare Ultralight, Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC. BLE (Bluetooth Low Energy). Possono funzionare sia da lettore punto-a-punto, con le interfacce configurabili wiegand, seriale (TTL e RS232) e clock&data, sia su bus multipunto RS485 con protocollo SPP con i terminali e controller che lo supportano. Dimensioni: 80x80x23 mm (hxlxp). Temperatura di funzionamento: da -20°C a +60°C

MODELLO	TECNOLOGIA	FORMATI DI USCITA	ESTENSIONE MASSIMA DEL CAVO
904.500.61	RFID 125KHz (EM4102) ISO 14443A, Mifare Ultralight, Classic 1K e 4K Desfire EV1/2/3, NFC	Selezionabili con switch: • Clock&Data • Wiegand 26 o 37 bit • Seriale (TTL o RS232) • RS485 con protocollo SPP	Fino a 1000 metri in RS 485
904.900.61b	Con BLE		
904.501.61	RFID 125KHz (EM4102), ISO 14443A, Mifare Ultralight, Classic 1K e 4K	Selezionabili con switch: • Clock&Data, • Wiegand 26 o 37 bit • Seriale (TTL o RS232) RS485 con protocollo SPP Il codice di ogni tasto viene inviato solo in seriale, SPP o Wiegand	Fino a 1000 metri in RS 485
904.901.61b	Con tastiera e BLE		

RFID/4



RFID/4K

RFID/4 e RFID/4K

Lettori dotati di LED tricolore blu/verde/rosso e buzzer. Cornice esterna anche in versione bianca. Morsettiera posteriore estraibile.

Consentono la lettura di qualsiasi blocco di memoria e sono i più indicati per le credenziali di maggior sicurezza Legic o Desfire nonché per smartcard contactless.

Possono funzionare sia da lettore punto-a-punto, con le interfacce configurabili wiegand, seriale (TTL e RS232) e clock&data, sia su bus multipunto RS485 con protocollo SPP con i terminali e controller che lo supportano.

Dimensioni: 80x80x23 mm (hxlxp).

Temperatura di funzionamento: da -20°C a +60°C

MODELLO	TECNOLOGIA	FORMATI DI USCITA	ESTENSIONE MASSIMA DEL CAVO
904.400.14 (13.56Mhz)	ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (configurabile) • RS232 fino a 115200 bps • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.800.14b (13.56Mhz)	ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC, Tecnologia BLE	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (configurabile) • RS232 fino a 115200 bps • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.400.15 (13.56Mhz)	LEGIC Advant (chip 4200)	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (mediante comando 232) • RS232 e TTL per lettura scrittura • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.402.14 (13.56Mhz)	ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC. Con tastiera integrata	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (mediante comando 232) • RS232 e TTL per lettura scrittura • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.802.14b (13,56MHZ)	ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC. Con tastiera integrata Tecnologia BLE	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (mediante comando 232) • RS232 e TTL per lettura scrittura • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.402.15 (13.6Mhz)	Legic Advant (chip 4200). Con Tastiera integrata	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (configurabile) • RS232 fino a 115200 bps • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.570.15	Legic Advant (chip 6300) Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (configurabile) • RS232 fino a 115200 bps • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485
904.571.15	Legic Advant (chip 6300) Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3 Con Tastiera integrata	• Clock&Data (magnetico) • Wiegand (configurabile) • RS232 fino a 115200 bps • RS485 con protocollo SPP	Fino a 50 metri o fino a 1000 m con uscita RS485



RFID/2.5

LETTORI USB

Lettori per l'utilizzo su scrivania o banco, collegati ad un PC, con funzionamento su porta seriale virtuale per la completa gestione di tutti i tipi di credenziali supportate. Questi lettori USB sono ideali anche per il funzionamento in emulazione di tastiera, mediante una utility gratuita per PC Windows.

MODELLO	TECNOLOGIA	FORMATI DI USCITA
904.225.60	RFID 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC – Box rettangolare	USB
904.235.60B	RFID 125KHz (EM4102), 14443A, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC, BLE – Box rettangolare	USB
904.223.15	LEGIC (chip 4200) lettura e scrittura (non crea segmenti) Solo lettura UID: Mifare, ISO14443 A, ISO15693 – Box rettangolare	USB
904.227.14	RFID ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, DesfireEV1/2/3, NFC – Box rettangolare	USB
904.323.15	Lettore scrittore USB - LEGIC (4200) (non crea segmenti)	USB
904.323.15s	Lettore scrittore USB - LEGIC (6300) (non crea segmenti)	USB

RFID/2.5

Lettore compatto con due led (rosso e verde) e buzzer integrato. Adatto per il funzionamento all'esterno (IP65). Il lettore RFID 2.5 è supportato da tutti i terminali AxesTMC in modalità sola lettura. Se collegato in seriale TTL permette anche di scrivere su smart card 13,56Mhz in caso applicazioni software specifiche. Il cavo di 3m fuoriesce dal retro resinato garantendo la protezione IP65. Dimensioni: 101x44x23 mm (hxlxp). Temperatura di funzionamento: da -20°C a +55°C.

MODELLO	TECNOLOGIA	FORMATI DI USCITA	ESTENSIONE MASSIMA DEL CAVO
904.200.60 (Grigio)	125KHz (EM4102) 14443A Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC	• Clock&Data (magstripe) • Wiegand • seriale TTL	Breve, pochi metri
904.200.60B (Nero)	125KHz (EM4102) 14443A Ultralight, Mifare Classic 1K e 4K, Desfire EV1/2/3, NFC	• Clock&Data (magstripe) • Wiegand • seriale TTL	Breve, pochi metri
904.250.17 (Grigio)	RFID125KHz 64 bit read-only (EM-H4102 compatible)	• Clock&Data (magstripe) • Wiegand • seriale TTL	Breve, pochi metri
904.250.17B (Nero)	RFID125KHz 64 bit read-only (EM-H4102 compatible)	• Clock&Data (magstripe) • Wiegand • seriale TTL	Breve, pochi metri



ZUCCHETTI