

**Lettori di Badges**

**GP90**

**CARATTERISTICHE GENERALI**



**GP90** è un lettore di tessere di prossimità RFID di ridotte dimensioni e a lunga distanza : sino a 90 cm.

Per la loro peculiarità tecnologica sono adatti per applicazioni di controllo accessi (es. parcheggi); utilizzando il **GP90** è possibile ottenere l'apertura del varco (se abilitati) anche tenendo la tessera nella tasca della giacca.

Grazie ai diversi tipi di collegamento con i terminali (Wiegand, lettore di badge, RS232) possono essere utilizzati per implementare i sistemi esistenti.

Il **GP90** adotta un sistema di **messa a punto automatica** : se montato su superfici particolari, si regola automaticamente per ottenere le massime prestazioni di lettura.

**MODELLI DISPONIBILI**

- **GP90A-00** : senza alimentatore
- **GP90A-00E** : con alimentatore da 230V
- **GP90A-00U** : con alimentatore da 120V

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Interfaccia
  - Wiegand a 26 bits
  - Banda magnetica ISO, emulazione ABA TK2
  - Seriale ASCII (RS-232), 9600., N, 8, 1
  - Seriale RS485
- Distanza di lettura sino a 90 cm alimentato a 13,5 Vdc
- Frequenza 125 KHz, ASK
- Formato 64 bits, Manchester coding
- Indicatore visivo e audio di attività
- Temperatura di lavoro da -10° a 60°
- Dimensioni : larg. 420 x alt. 320 x prof. 45 mm