



Codificatore RFID



Nome prodotto : Codificatore tag/tessere di prossimità

No. modello : GPW100

Introduzione : Il codificatore di tag e tessere di prossimità **GPW100** si interfaccia a qualsiasi PC tramite la porta seriale RS232. Garantisce un'ottima performance ed è molto affidabile. Insieme al codificatore viene fornito anche un software che consente di attribuire al tag qualsiasi codice ID in maniera molto semplice.

Specifiche :

- Codifica del codice ID da parte dell'utente
- Codifica di qualsiasi codice ID
- Riproduce lo stesso codice ID se necessario
- Produce codici ID progressivi
- Programmato, non consente che il codice venga cambiato
- I tag e le tessere codificate con il GPW100 possono essere lette dai lettori della serie GP e i lettori GP compatibili
- Interfaccia RS232, 19200, N, 8, 1
- Specifiche del software:
 - Lettura della tessera/tag
 - Scrittura della tessera/tag
 - Scrittura della tessera/tag da un file
 - Elaborazione/scrittura della tessera/tag
 - Scrittura tessera/tag con numerazione progressiva
 - Riproduzione della tessera/tag

Specifiche :

- Frequenza: 125KHz, ASK
- Formato: 64 bits, codifica Manchester
- Interfaccia: RS232
- 19200 baud, no parity, 8 data bits, 1 stop bit



infordata

SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.
Via dei Montecchi, 6
34137 Trieste (TS) - Italia
Tel.: +39-040-7796688 - Fax : +39-040-7796392
C. F. e P. IVA 00933570327
E-Mail: info@infordata.it

- Tag: GiTAG I(il tag per GPW100)
- Modello chip: GI 8693 lettura/scrittura
- Codice ID : 10 caratteri in esadecimale
- 125 KHz, ASK
- 64 bits, codifica Manchester
- Rate timing: MOD64(64 clocks per bit)
- Compatibilità: EM H4002(previa programmazione)
- Codifica: programmabile dall'utente con il GPW100
- Passivo, batteria non richiesta
- Temperatura operativa: -45 ~ 70° C
- Temperatura di stoccaggio: -45 ~ 70° C
- Misure consentite:
 - tessere ISO: 8.57x5.40x0.08cm
 - Badge: 8.57x5.40x0.19cm
- Codice ID: 10 caratteri in esadecimale o 13 caratteri in decimale (codice formato Wiegand: opzionale)
- Temperatura operativa: 0~50° C
- Temperatura di stoccaggio: -10~55° C
- Umidità consentita: 10~90% relativa
- Dimensioni: 86(W)x120(L)x80(H)mm
- Alimentazione richiesta: 9~12 Vdc, 500mA

Nota: Le specifiche possono subire variazioni senza preavviso.

Versioni disponibili

- : - Versione standard: formato EM compatibile
- Qualsiasi formato non standard personalizzato