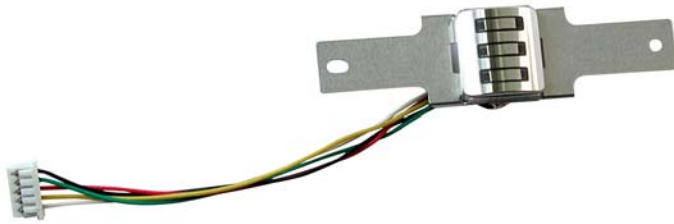


超級磁頭



- IntelliHead 內建 Delta ASIC
- 超精巧設計- 超薄磁頭內已內含所有線路, 不需要額外 OEM/Components
- IntelliHead 可說是目前工業上最小的磁頭
- 低成本設計, 單一 IntelliHead 即可解讀三軌讀卡訊號.
- **Enhanced ESD protection**
- **高抗干擾 High noise immunity** 不受個人電腦 PC monitors, 行動電話 cell phones, 電源供應器 switching power supplies, 等干擾.
- **超強解讀能力 High performance decoding** 能讀取較錄磁訊號較差的卡片
- 超省電設計: 低電壓、低電流
- 自動 Gain 控制, 卡片讀取從 30% - 200% 的 International Standards Organization (ISO) 7811 amplitude standard
- 提供多種介面: **Shift-Out, RS-232, USB and SPI**
- IntelliHead 也提供多樣選擇, 可搭配不同之固定彈片及 100mm、90mm 及 43mm 以及薄型.....等刷槽.

**規格:**

參照標準: ISO 7810 & 7811, AAMVA

通信介面:

Shift-Out, SPI, RS-232, USB-HID, USB-Keyboard

讀卡速度: 3 to 60 i.p.s. ( 7.62 to 152.4 cm/s)

Electronic Discharge: Over ± 12kV discharge

**工作環境:**

溫度: -40°C ~ 70°C

濕度: 10% ~ 90% non-condensing

高度: 0 - 3048 m

**Standard Configurations**

**SPI IntelliHead**

Tracks 1, 2, 3 21030003

Tracks 1, 2, 3 43mm Rails 21044006

MSR157S Tracks 1, 2, 3 90mm Rails

**RS-232 IntelliHead**

Tracks 1, 2, 3 21030005

MSR157R Tracks 1, 2, 3 90mm Rails 21045085

**USB IntelliHead (HID)**

Tracks 1, 2, 3 21030006

MSR157H Tracks 1, 2, 3 90mm Rails 21045087

**USB IntelliHead (Keyboard)**

Tracks 1, 2, 3 21030007

MSR157U Tracks 1, 2, 3 90mm Rails 21045088



We welcome OEM inquiries

- ◆ Custom design manufacturing is available
- ◆ Custom device programming is available
- ◆ Call factory for other configuration

**MAGTEK**<sup>®</sup>

Taiwan & China

8F., NO. 31, LANE 169, KANG-NING

STREET, HIS-CHIH, TAIPEI, TAIWAN

台北縣汐止市康寧街 169 巷 31 號 8 樓

TEL: 886-2-26954214

FAX: 886-2-26954213

e-mail: magtek-taiwan@gigatms.com.tw

http://www.gigatms.com.tw