

MDS130 - MDS160

MODULI LETTORI DI BARCODE

I moduli lettori di bar-code MDS130 e MDS160 hanno caratteristiche tali da poter essere considerati tra i migliori prodotti attualmente sul mercato pure mantenendo un ottimo rapporto qualità-prezzo.

Le loro dimensioni super compatte permettono il facile inserimento del modulo, senza dovere utilizzare contenitori aggiuntivi, sia sulle nuove macchine che sui mobili già in produzione anche dove gli spazi interni sono molto ridotti come sui modelli tabletop.

- Il posizionamento all'interno dei mobili è incredibilmente agevole. Il contenitore compatto consente un montaggio rapido, sicuro ed economico in qualsiasi posizione.



Lettore di Bar-code MDS-130



Lettore di Bar-code MDS-160

all'interno della macchina ed una sostituzione altrettanto rapida in caso di necessità. La grande profondità di campo (fino a 28 cm) e l'ampia angolazione di lettura permettono una installazione sia a contatto sia a distanza con ampie tolleranze nel posizionamento del modulo di lettura.

- Il collegamento Multi-interfaccia alla scheda gioco. Un solo prodotto per tutte le schede gioco significa meno costi di magazzino e la disponibilità immediata per la vostra produzione.

- Le interfacce PS2, USB o RS232 sono facilmente configurabili anche a prodotto installato.
- I moduli lettori di bar-code vi possono essere può forniti con i settaggi standard di fabbrica dei parametri oppure con quelli da voi richiesti. Sarete comunque in grado, in qualsiasi momento prima e dopo la produzione, in laboratorio o dal cliente, di modificare i settaggi in pochi secondi in assoluta sicurezza, con una facilità incredibile e senza utilizzare nessun strumento specifico o software .



www.mdsonline.it

Modello	Letture Bar-code MDS 160	Letture Bar-code MDS 130
Power Requirement Alimentazione (volts) Assorbimento Consumo operativo	5V ±10% VDC 0.6 watts 120 mA	5V ±10% VDC 105mA typical 55mAtypic 120mAtypic Max250mA @ 1ms peak
Operational Illuminazione Sensore Profondità di campo Larghezza di campo Velocità di scansione Minima larg. della barra Contrasto della stampa Segnali luminosi (LED) Beeper Operation Scan,Pitch,Skew SR angle Interfaccia di sistema Trigger mode Dati matricola + produt	617nm visible LED Linear CCD array (UPC/EAN 100%,PCS=90%) @ of depth 330 scans per second 0.1mm(0.07mmactually) (Code39,PCS=90%) 30% @ UPC/EAN 100% Two-color LED (green & red) Programmable tone & beep time Keyboard,RS-,HID USB, Virtual COM USB Si – settabile Hd / software Si – settabile Hd / software	617nm visible red LED Linear CCD array 280mm (UPC/EAN 100%, PCS=90%) @ of depth 330 scans per second 0.1mm (0.07mm actually) (Code39,PCS=90%) 30% @ UPC/EAN 100% "OK", "NG", "PWR" and "TEST" Programmable tone & beep time 43° , ±65° , ±65° , ±5° RS-, HID USB, and USB-Virtual COM port emulation Si – settabile Hd / software Si – settabile Hd / software
Environment Operating Temperature Storage Temperature Humidity Ambient Light Immunity Drop Durability Shock & vibration	0°C ~ 55°C (32°F ~ 131°F) -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) 20% to 95% (non-condensing) Max. 100,000 Lux Designed to withstand drops	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) 5% to 95% non-condensing 100,000 Lux max. (Sunlight) 2,000G , 5~2KHz. 6.0G rms. 3-axis.
Dimensioni fisiche Altezza Larghezza Profondità Peso Fissaggio	30.25 mm (1.19") 65.0 mm (2.56") 80.0 mm (3.15") 150 g 3-M2 * 0.4 screw hole	15.8 mm 26.6 mm 39.0 mm 15 gr 3-M1.6* 0.35 screw hole
Regulatory EMC	CE & FCC DOCcompliance,VCCI,BSMI	CE & FCC DOCcompliance,VCCI,BSMI
Decodifica della simbologia BC	UPC/JAN/EAN, UPC A & E, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, Code 39, Codabar, Code 128, EAN 128, Code 93, Interleave 2 of 5, Addendum 2 or 5, IATA Code, MSI/Plessy, Chinese Postal Code, Code 32 (Italian Pharmacode), Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5 (JAP), Code 11, GS1 DataBar, Telepen	