

DS1500

La miniaturizzazione del DS1500 permette una facile integrazione OEM in parti specifiche di apparecchiature meccaniche ed in sistemi automatizzati. L'elevata velocità di scansione ed il software di ricostruzione del codice rispondono in maniera ancora più efficace alle problematiche tipiche delle varie applicazioni di lettura.

L'algoritmo SW integrato ACB™ (Advanced Code Builder) per la ricostruzione dei codici, consente di decodificare codici parzialmente danneggiati o normalmente illeggibili a causa dell'elevata inclinazione del loro angolo.

L'installazione e la configurazione del DS1500 risultano semplici ed intuitive grazie alle dimensioni compatte ed alla nuova modalità operativa di test con bar-graph.

La modalità di test viene attivata con un pulsante posto sul dispositivo, ed il bargraph mostra in tempo reale la velocità di scansione (senza collegamento di un PC esterno) risultando essere di grande utilità in fase di installazione e di monitoraggio delle prestazioni di lettura.

Il DS1500 esegue 1200 scan/s rendendolo estremamente efficace in condizioni di elevata velocità di traslazione codice come generalmente richiedono le applicazioni di stampa/trattamento documenti cartacei.

Inoltre il motore dello scanner può essere attivato/disattivato tramite comando software mantenendo l'elettronica alimentata. Questa caratteristica risulta particolarmente indicata in applicazioni a bassa frequenza di lettura permettendo un rapido ripristino della piena operatività quando necessario.



Dimensioni compatte

**Fino a
1200
scans/s**

**Test mode
with
bar-graph**

44 g

Estremamente leggero



IDENTIFICATION

HIGHLIGHTS

- Dimensioni estremamente compatte (40x30x22mm)
- Fino a 1200 scan/s
- Ricostruzione ACB™ (Advanced Code Builder)
- Modalità test con bar-graph
- Comandi on/off motore tramite sw
- Link seriale RS232/485 selezionabile
- Classe di protezione IP65

APPLICAZIONI

- Integrazione OEM
- Macchine per analisi chimiche/biomedicali
- Macchine etichettatrici
- Macchine per l'imballaggio
- ATL (Automated Tape Library)



