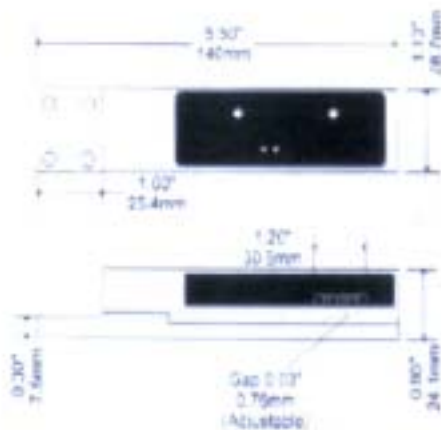


Il nuovo sistema di lettura LRD2100 per etichette trasparenti è composto di una singola unità autoamplificata. L'LRD2100 lavora con ogni tipo di macchina etichettatrice e di etichettamento automatico o per il conteggio ad alta velocità.
 La tecnologia senza contatto non comporta usura e manutenzione. L'LRD ha un tempo di risposta brevissimo: durante le operazioni critiche di lettura la sonda può rilevare fino a più di 1000 etichette al minuto con un errore di registrazione inferiore ai 0,35mm. Durante operazioni di conteggio la sonda può rilevare più di 50.000 etichette al minuto.
 Il sistema comprende una regolazione automatica in modo tale che quando etichette di diverso materiale si presentano alla sonda, il sistema si regola automaticamente.

SPECIFICHE TECNICHE



Registrazione errore	meno di 0,35mm
Tempo di risposta	10 ms.
Temp. di lavoro	da 4 a 50°C
Deriva termica	0,35mm per 30°F
Uscita	NPN e PNP open collector
Frequenza	2.5MHz
Alimentazione	+11 -30VDC

Gli altri sensori

LRD6110

Lettores di etichette universali

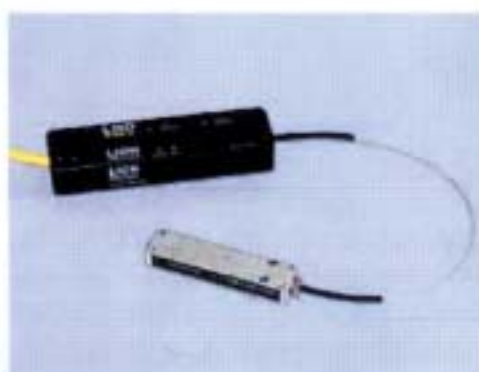
L'LRD6110 è in grado di leggere tutti i tipi di etichette. La tecnologia del sensore può rilevare metallo, carta metallizzata, stampa a caldo e combinazioni di etichette; ma anche etichette tradizionali e trasparenti.



LRD3100

Lettores in esecuzione miniaturizzata

Studiato per le applicazioni dove il sensore LRD2100 risulta troppo grande. L'LRD3100 comprende una piccola sonda separata dal corpo standard del LRD2100.



LRD4100

Lettores di presenza/assenza etichette

Grazie a un montaggio verticale permette unità multiple vicine fra loro. Design ideale per rilevare la presenza di etichette su taglierine/avvolgitrici.



LRD5100

Lettores di "strip"

Specifico per applicazioni di confezionamento. Lavora identificando la presenza di un film ulteriore su quello di base.

