

EIA FLS-50 is a Compact Fixed Laser Scanner, the reading distance can reach 900 mm. covering the most common applications. The Laser Beam can be switched-on by optical or mechanical switches or by software using the RS-232 port. The fully programmable internal decoder recognize 16 standards of Bar codes and communicate by the on board RS-232 interface. FLS-50 is available in Linear, Raster and Omni version, with different patterns and Scan rates

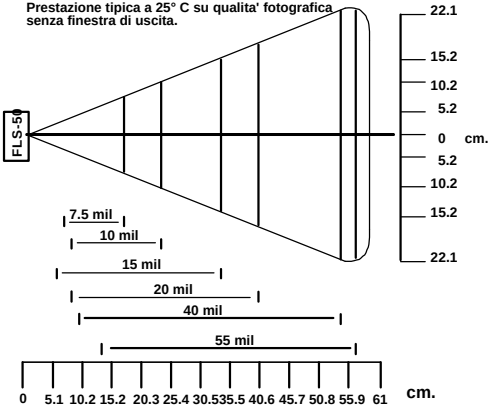
EIA FLS-50 e' uno Scanner Laser Fisso di dimensioni molto contenute. La distanza di lettura puo' raggiungere i 500 mm coprendo la maggior parte delle applicazioni comuni. La scansione puo' essere attivata mediante interruttori meccanici o ottici o via software attraverso la porta seriale RS-232. Il Decoder interno, totalmente programmabile, riconosce automaticamente 15 tipi di codice a barre e comunica con tutti i sistemi per mezzo dell'interfaccia seriale RS-232.



FIXED POSITION LASER SCANNER

EIA FLS-50



SPECIFICATIONS SPECIFICHE TECNICHE		MODEL MODELLO	
		EIA FLS-50	
Light Source Sorgente di luce		Visible Laser Diode operating at 670 nm +/- 10 nm Diodo Laser Visibile operante a 670 nm +/- 10 nm	
Laser Activate Attivazione Laser		Hardware (Switch) / Software (RS-232)	
Optical Resolution Risoluzione Ottica		Element Width: min. 0.14 mm. (0.0055 in.), max 5.08 mm. (0.2 in.) Larghezza Elemento: min. 0.14 mm., max 5.08 mm.	
Orientation Tolerance Toller. di Orientamento		Pitch +/- 55° minimum, Skew +/- 65° Verticale +/- 55° minimo, Orizzontale +/- 65° minimo	
Laser Class Classe Laser		CDRH Class II device Dispositivo CDRH Classe II	
Power Supply Alimentazione		9 V DC	
Operating Temperature Temperatura Operativa		-10° C to 40° C da -10° C a 40° C	
Storage Conservazione		-40° C to 60° C da -40° C a 60° C	
Humidity Umidita'		5% to 95 (non condensing) dal 5% al 95% (non condensata)	
Dimensions Dimensioni		27 cm x 60 cm x 94 cm	
Interface Interfaccia		RS 232	
Decoding Decodifica		UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN Add on, Code 39 standard, Code 39 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2/5, Code 128, Code 93, S 2/5, Code 11, MSI.	
Decode Zone Zona di Decodifica (Vcc=5V)		Typical performance at 25° C on photographic quality symbols, no exit window. Prestazione tipica a 25° C su qualita' fotografica senza finestra di uscita. 	

Distributor: Distributore:
