

Sistema intelligente a videocamera compatta SBOC-M/SBOI-M

FESTO



Imbattibile

I moderni impianti di automazione sono generalmente predisposti per funzionare ad elevate velocità, difficilmente rilevabili dall'occhio umano.

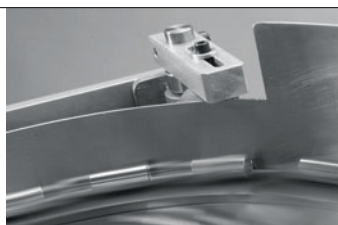
Festo ha sviluppato il sistema intelligente a videocamera compatta SBOC-M/SBOI-M per supportare le funzioni di diagnosi e messa in funzione e per il monitoraggio funzionale di sequenze rapide di movimento. Questo sistema rappresenta un'alternativa innovativa e conveniente alle tradizionali videocamere ad alta velocità.

Elevata produttività

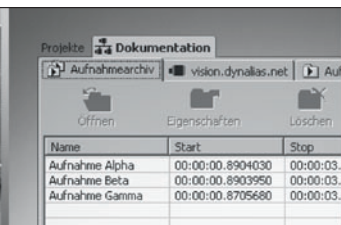
Semplice localizzazione delle fonti di errore, grazie ad un'affidabile analisi e diagnosi di sequenze rapide di movimenti o periodici. Praticità di impiego, semplice regolazione e monitoraggio. Ideale per l'impiego in fase di messa in funzione, assistenza e manutenzione preventiva.

Tecnica d'avanguardia

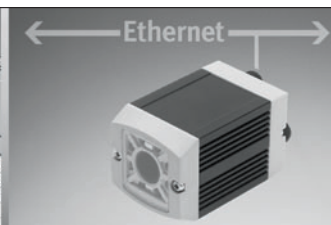
Design compatto con elettronica integrata per la registrazione, memorizzazione, ecc. di sequenze di movimento. Le dimensioni contenute ed il peso ridotto permettono la semplice integrazione in impianti esistenti, anche grazie al grado di protezione IP65. L'installazione è molto semplice e avviene mediante un software PC.



High Speed



Documentazione



Funzionamento in rete

504.1.PSI →

Product Short Information

Sistema intelligente a videocamera compatta

SBOC-M/SBOI-M

Messa a fuoco sulla tecnologia

- Elevata capacità di detezione
185-2000 immagini/secondo
- Funzionamento in rete e
sincronizzazione di più video-
camere via Ethernet
- Dimensioni estremamente
compatte
- Grado di protezione IP65/67

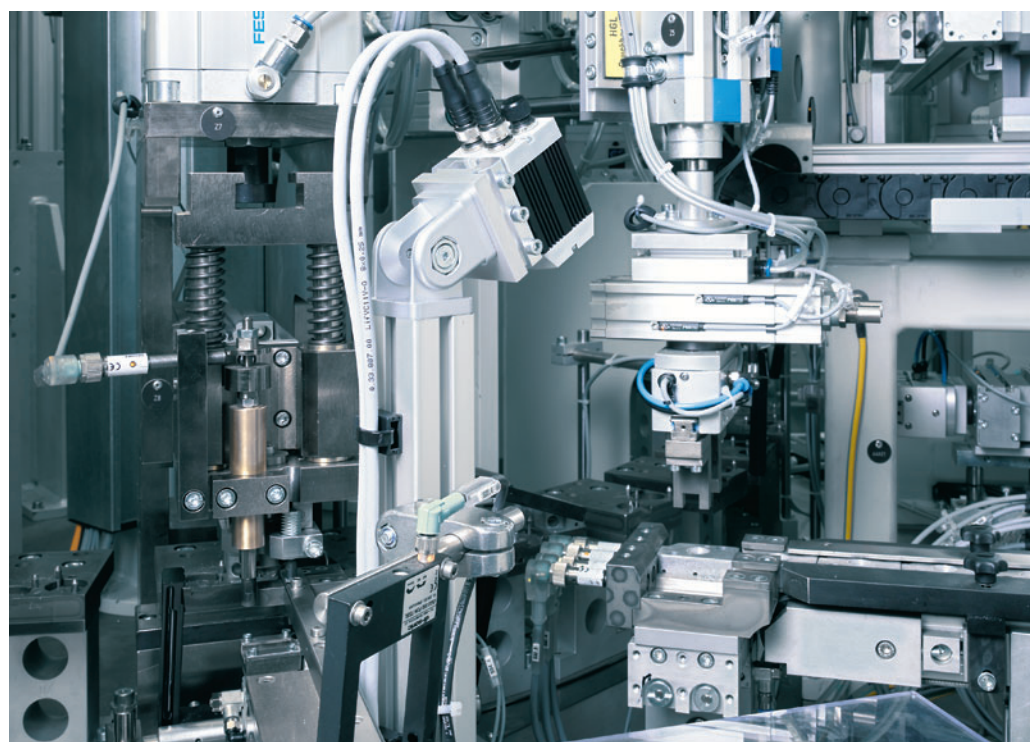


SBOC-M-R1B



SBOI-M-R1B

Tipo	SBOC-M-R1B	SBOI-M-R1B
Fissaggio dell'obiettivo	C-Mount	Ottica integrata
Distanza [mm]	Secondo l'obiettivo selezionato	22 ... 1000
Campo visivo [mm]	Secondo l'obiettivo selezionato	Ca. 14 x 10 ... ca. 520 x 390
Risoluzione [Pixel]	640 x 480	
Immagine completa [fps]	185	
Tempo di esposizione	20µs – 1000 ms	
Grado di protezione	IP65/67	
Connessione bus	Ethernet 100 Mbit/s; M12	
Intervallo di temperatura [°C]	-10 ... +50	
Dimensioni (Largh.xAltxLungh.)[mm]	45 x 45 x 136,7 (compresa protezione obiettivo)	45 x 45 x 83,7



Festo SpA

Via E. Fermi, 36/38
I - 20090 Assago - MI
www.festo.it
Tel. ++39 02 457881
Fax ++39 02 4880620
e-mail: info_it@festo.com