

FKGA | Scansonic Fadenkreuzgenerator

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Universelles externes Fadenkreuzgenerator-Modul. Die Fadenkreuze werden über das Kamerabild eingeblendet.

EIGENSCHAFTEN

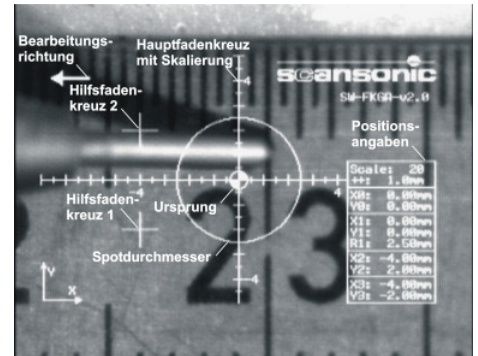
- Anzeige vom Ursprung, Hauptfadenkreuz, Laserspotdurchmesser, Hilfsfadenkreuz, der Bewegungsrichtung und Positionsangaben
- Hauptfadenkreuz mit Skalierung
- Vielfältige Vermessungsmöglichkeiten der Anzeigen zueinander
- Alle Funktionen sind individuell konfigurierbar und abschaltbar
- Sowohl als Aufsatz für scansonic Medienkopplung (MEKO), als auch als Einzelgerät

VORTEILE

- Indirekte Vermessung über die Fadenkreuzposition möglich
- Sehr kleines Design
- Variable Montagemöglichkeiten
- Direkter Anschluss eines tragbaren TFT-Monitors

TECHNISCHE DATEN

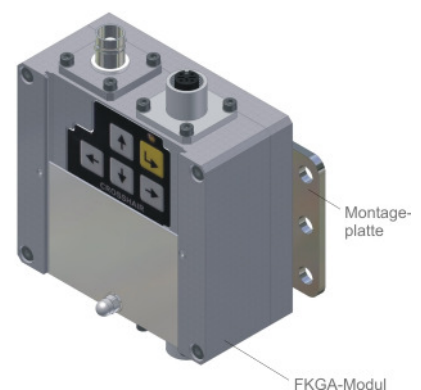
Hauptmerkmale	Eigenschaften
Video- Eingangssignal	PAL (625l; 25fps; 1Vpp; 75Ω)
Video-Ausgangssignal	BAS
Spannungen	Hauptversorgung 24V/ 1,5A (entweder über Power-MEKO, oder von extern)
Versorgung Kamera/ TFT - Monitor	24V / 12V, 1 A
Abmaße (l x b x h) in mm	mit Power-Meko: 86 x 79 x 80 Einzelgerät: 86 x 79 x 37
Elektrische Auslegung	Schutzart IP67 und EMV gerecht
Softwaremodi	Fadenkreuzursprung, Hauptfadenkreuz, Skalierung Hauptfadenkreuz, Spotkreis, zwei Hilfsfadenkreuze, Bewegungsrichtung, Positionsangaben



FKGA-Bildschirm



FKGA-Modul auf Power-MEKO



FKGA-Modul als Einzelgerät, hier mit Montageplatte