

AT200 A-Sensor

Kantensensor geeignet zur Messung schmaler Teile.

Ein **Laser-Band-Sensor**, der Materialkanten erfassen kann. Damit lassen sich unterschiedlichste Messungen an Bahnen und Teilen durchführen.

Meßbereich 0-1 / 0-5 / 0-10 mm

Meßwertauflösung etwa 10 µm

Der Sensor arbeitet analog. Lassen sich leicht durch Tastendruck kompensieren.

Aufhängung

Die Aufhängungen zur Befestigung optischer Sensoren werden der Anwendung entsprechend angepaßt.

Signalverarbeitung

Im Signalprozessor lassen sich Meßwertbewertungen nach Min und Max sowie Grenzwertfunktionen hinterlegen. Das Ausgangssignal steht digitalisiert zur Weiterverarbeitung im **ATI** Rechner zur Verfügung.