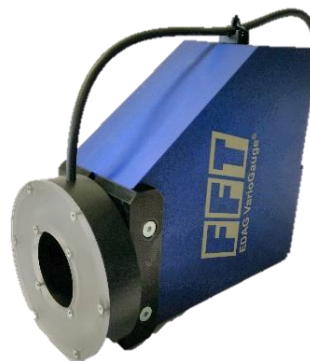


FFT Total Presence Check

Highlights:

- 2D, 2.5D messendes System zur Überprüfung der Bestückung
- Prüfung auf Vorhandensein und Position
- 100% Qualitätsdokumentation
- Austauschbare Schnittstellen zum Roboter, SPS
- Zugeschchnittene Auswertesoftware



Grundangaben

Messbereich	anpassbar an Anwendung
Belichtung	einstellbar
Sensorchip	1280x1024 Pixel
Gewicht	1.21kg
Kalibrierung	FFT
Schutzart	IP65

Umgebungsbedingungen

Störlicht	Bandpassfilter vorhanden
Temperatur	0-45 °C

Technische Daten

Messabstand	100-2000mm
Messauflösung	+/- 0.1mm
Bildaufnahme	Digital
Beleuchtung	LED, Laserlinie
Wellenlänge	660nm
Laserschutzklasse	2M

Elektrisch (Sensor)

Versorgungsspannung	24V
Stromverbrauch	0.5-1.5A
Schnittstelle	Ethernet (M12, M12X)

