



WENN'S MAL WIEDER ENG WIRD

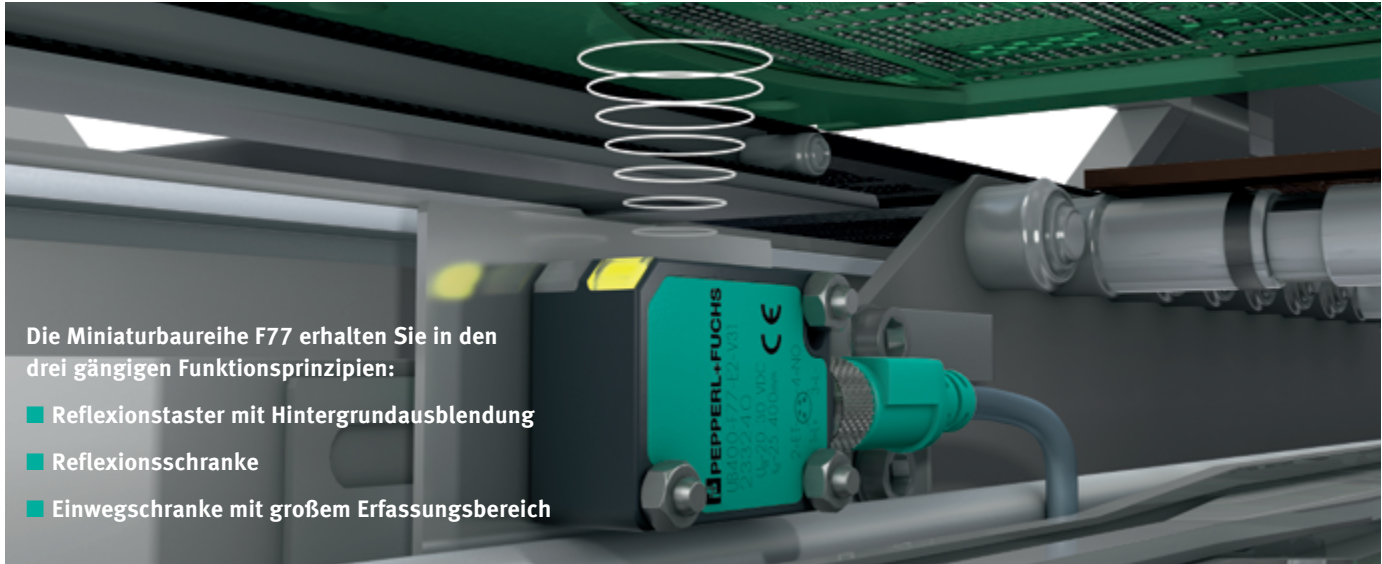
ULTRASCHALL MINIATURSENSOR F77

- Sehr geringe Blindzone für beengte Einbaubedingungen
- Unabhängig vom Material - Sicheres Erkennen von transparenten Objekten
- Hohe Störfestigkeit gegen Pressluft und Anlagengeräusche
- Einfacher Einbau und Inbetriebnahme
- Kompatibel zu optischen Bauformen
- Ausführungen mit extrem hoher Schaltfrequenz verfügbar
- Gutes Preis-/Leistungsverhältnis



F77 PRÄDESTINIERT FÜR BESONDERS ENGE EINBAUBEDINGUNGEN

Die neue Generation der Ultraschallsensoren in Miniaturbauform ist da. Die Serie F77 erfasst Objekte auf den Millimeter genau und erkennt sicher selbst schwierigste Materialien wie spiegelnde Objekte.



Die Miniaturbaureihe F77 erhalten Sie in den drei gängigen Funktionsprinzipien:

- Reflexionstaster mit Hintergrundausblendung
- Reflexionsschranke
- Einwegschranke mit großem Erfassungsbereich

ANWENDUNGEN

- Prädestiniert für den Einsatz unter beengten Platzverhältnissen
- Selbst Objekte mit Durchbrüchen oder Aussparungen werden aufgrund der breiten Schallkeule zuverlässig erkannt.
- Auch transparente oder stark spiegelnde Objekte werden mit einer Schaltfrequenz von bis zu 50 Hz problemlos detektiert.

TECHNISCHE DATEN

Reichweite	Bestellbezeichnung	Funktionsprinzip	Abmessung (mm)	Schalt- ausgang	Analog- ausgang	Ein- stellung
20 ... 250 mm	UB250-F77	Reflexionstaster	31 x 23 x 12	1NC/1NO	Frequenz- ausgang	Lern- eingang
0 ... 250 mm	UBR250-F77	Reflexionsschranke				
25 ... 400 mm	UB400-F77	Reflexionstaster				
0 ... 400 mm	UBR400-F77	Reflexionsschranke				
0 ... 800 mm	UBE800-F77	Einwegschranke				

Ihr Kontakt

Pepperl+Fuchs
Vertrieb Deutschland GmbH
Lilienthalstraße 200
68307 Mannheim
Tel. 0621 776-1111 • Fax 0621 776-27-1111
E-mail: fa-info@de.pepperl-fuchs.com
www.pepperl-fuchs.de

Zentrale weltweit

Pepperl+Fuchs GmbH · Mannheim ·
Deutschland
E-Mail: fa-info@pepperl-fuchs.com

Zentrale USA

Pepperl+Fuchs Inc. · Twinsburg, OH · USA
E-Mail: fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Zentrale Asien

Pepperl+Fuchs Pte Ltd · Singapur
E-Mail: fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

www.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS