



# SU FAST

## SENSORE A ULTRASUONI



- ✓ Estrema rapidità di risposta, 1 msec
- ✓ Rileva il bordo di materiali fonoassorbenti e non solo
- ✓ Campo di lettura 22 mm
- ✓ Interfaccia utente semplice e intuitiva
- ✓ Calibrazione rapida e semplice
- ✓ Elettronica avanzata con possibilità di personalizzazioni
- ✓ Design compatto
- ✓ Elevata protezione ai disturbi
- ✓ Uscite selezionabili 0÷5V, 0÷10V, 4÷20 mA, 0÷10 mA, 0÷20 mA,

Il sensore a ultrasuoni SU FAST è stato progettato per la lettura del bordo di materiali come carta, cartone, film plastico di ogni colore e trasparenza, ma è anche in grado di rilevare la posizione di alcuni materiali che solitamente necessitano l'utilizzo di sensori ad infrarossi.

Il design compatto garantisce una semplice installazione in qualsiasi applicazione.

Il sensore SU FAST è dotato di componenti elettronici di ultima generazione che garantiscono un campo di lettura di 22 mm e tempi di risposta molto rapidi.

SU FAST è equipaggiato con una tastiera integrata con due pulsanti ed un barraled a 9 led che permettono una calibrazione molto semplice e rapida.

Due uscite 0÷5V, 0÷10V, sempre disponibili e selezionabili dal cliente, permettono al sensore di essere installato su qualsiasi tipo di guidanastro ed in qualsiasi campo di applicazione. La versione MLO offre uscite aggiuntive come: 4÷20 mA, 0÷10 mA, 0÷20 mA.

SU FAST può essere fornito con ampiezza forcilla 50mm o 100mm.

SU FAST è stato interamente progettato, sviluppato e collaudato da Re S.p.A.