

NEWSLETTER 6/2007 – Anelli induttivi con uscita dinamica: mai più falsi segnali!!



- Diametri interni da 6mm a 100mm con risoluzioni a partire da 0,5mm.
- Custodia in plastica IP67 con connettore M12 e led sul corpo del sensore
- Configurazioni PNP o NPN, NO o NC
- Velocità massima oggetto rilevabile 45m/s
- Potenziometro di regolazione allungamento impulso 10-150ms
- Versioni con uscita analogica 0-10V o 0-20mA
- Versioni in ceramica per controllo filo diametro minimo 0,18mm

MT Sensorline è orgogliosa di presentare la nuova gamma di anelli induttivi a marchio proprio con uscita dinamica.

Si tratta di una versione assolutamente unica che si affianca alla collaudata serie ad uscita statica.

La peculiarità dell'uscita dinamica rende il sensore idoneo al montaggio direttamente su superfici metalliche (macchine di espulsione pezzi da stampo) o a contatto con scivoli, convogliatori e nastri metallici, che possono addirittura essere posizionati all'interno dell'anello.

Gli anelli induttivi sono disponibili nelle dimensioni da diametro interno 6mm a 100mm con risoluzioni a partire da 0,5mm. L'uscita, a mezzo connettore M12, può essere PNP o NPN, NO o NC. Tutte le tipologie sono realizzate in plastica IP67 e sono munite di led sul corpo e di regolazione della lunghezza d'impulso da 10 a 150ms a mezzo potenziometro. In tutte le versioni la velocità massima dell'oggetto rilevabile è pari a 45m/s; ciò lo rende indispensabile per controlli su spari ad altissima velocità.

A completamento dell'offerta tutte le versioni sono fornibili con uscita analogica 0-10V o 0-20mA per controllo dimensionale estrusi o parti in metallo nell'industria dello stampaggio.

Inoltre per il mercato dei trafilati fini, macchine per oreficerie e industria del cablaggio proponiamo una versione speciale con diametro interno 4mm o 6mm, con rivestimento in ceramica in grado di controllare la continuità di filamenti in rame con diametri minimi di 0,18mm.

Vi invitiamo a scaricare il catalogo relativo alla gamma di induttivi ad anello a marchio MT direttamente dal nostro sito, o a contattarci direttamente per disponibilità e prezzi.



Passion for Technology

MT SENSORLINE SRL
VIA LAINATE 48
20017 RHO (MI)
Tel. e fax 02-93507789
e-mail: info@mtsensorline.com
sito web: www.mtsensorline.com