

MPA analoge magnetische positiesensor : Precies en veelzijdig tot 1007 millimeter

De MPA is een precieze magnetische positiesensor met analoge uitgang en is een sterk alternatief voor plaatsing van meerdere cilindersensoren, zeker ook dankzij de aanzienlijk kortere installatietijd in vergelijking met andere meetsensoren.

Voordelen MPA sensor:

- Hoge flexibiliteit dankzij meetbereiken van 107 tot 1007 mm
- Betere machinewerking dankzij de minimale blinde zone van de sensor
- Spaart tijd uit dankzij de configureerbare start- en eindpunten via intelligent Teach Pad
- Een stevige behuizing van aluminium, het capacitieve Teach Pad en de knikvrije kabels garanderen een lange bedrijfsduur van de sensor en verlagen de onderhoudskosten
- Analooq stroom- en spanningsignaal en IO-link in een enkele sensor beperkt het aantal varianten en daardoor de opslagkosten

Typische applicaties MPA sensor:

- Positiemeting van pneumatische en elektrische actuatoren zoals in toevoer-, grijp- en meetprocessen
- Controle van indrukdiepte
- Lineaire positionering en meting met een afzonderlijke bedieningsmagneet
- Niveaumeting met vlottermagneten

Voor meer technische info, contacteer:

Jurgen Van Stichel, Product Manager Sensors

Tel. +32 (0)2 466.55.66

E-mail: vanstichel.jurgen@sick.be

High-Res beeldmateriaal in de Press Room op www.sick.be

