

Produkt



Nr. 1 Position

Zwei Schaltpunkte berührungslos programmiert in 15 Sekunden

Produktmerkmale

Alleinstellungsmerkmale C-Nuten-Sensor für zwei Positionen und integrierter Elektronik:

- ✓ Programmierbare Schaltpunkte

Weitere Produktmerkmale:

- ✓ Berührungslose Programmierung über "Magneteteachwerkzeug MT-MMS 22-PI"
- ✓ Dezentrale Programmierung über optionales "Steckerteachwerkzeug ST-MMS 22-PI2" an beliebiger, gut zugänglicher Stelle
- ✓ Hystereseprogrammierung für exaktere Schaltpunkte
- ✓ Lieferbar ab 10/2011
- ✓ Preise wie MMS-P 22

Markt und Wettbewerb

Hauptwettbewerber im Bereich C-Nuten-Sensor für eine Position

- ✓ Festo
- ✓ SMC
- ✓ Balluff
- ✓ Sommer

Vorteile gegenüber Wettbewerb:

- ✓ Zwei programmierbare Schaltpunkte
- ✓ Programmierbare Hysteresen
- ✓ Integrierte Elektronik

Wirtschaftlichkeit / Kundennutzen

Kundennutzen:

- ✓ Geringere Überstände der Sensoren durch Teachbarkeit der Schaltpunkte, keine separaten Aussparungen in Adapterplatten notwendig
- ✓ Ein Magnetschalter für nahezu alle Aktoren
- ✓ Ein Sensor für beide Endlagen
- ✓ Standardisierung von Magnetschaltern
- ✓ Durch programmierbare Hysterese sind Positionen somit Prozesse, unterschiedliche Werkstücke usw. besser auswertbar und somit steuer- und regelbar
- ✓ Einstellen eines Sensors deutlich vereinfacht durch Programmierbarkeit

Fragen zum Produkt? Ihr Ansprechpartner im Produktmanagement Automation ist M. Nagel (+49 - 7133 - 103 - 2561)

M:\VERKAUFSLEITUNG\PRODUKTMANAGEMENT\04_MARKETINGKOMMUNIKATION\INTERNET_INTRANET\KIBSKIB_Kerninfoblatt_MMS22-PI1.docx 1. Seite

Technische Daten / Funktionen

Technische Basisdaten:

- ✓ Baugrößen: Durchmesser 4 mm, Länge 22 mm
- ✓ Varianten: Stecker- sowie Kabelvariante

Komplementärprodukte:

- ✓ Alle Aktoren an welchen bisher auch MMS-P 22 verwendet werden konnte

Branchen und Einsatzgebiete

MMS 22-PI2 überzeugt in diesen Branchen besonders

Dort wo bisher auch der MMS 22 überzeugt

- ✓ Handhabung- und Montagetechnik
- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Pharmaindustrie
- ✓ Kleinteilehandling

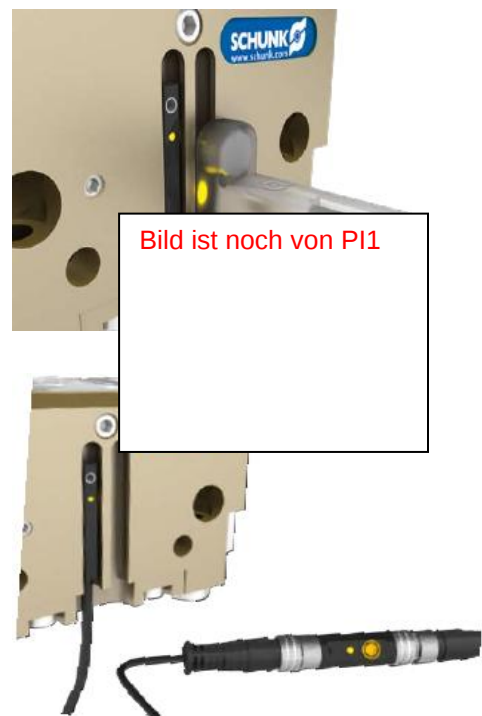
Anwendungen

- ✓ Montage von Servoreglern
- ✓ Handhaben von Kleinteilen
- ✓ Bestücken von THT Platinen
- ✓ Montage von Spritzen
- ✓ Pick & Place von verpackten Lippenstiften
- ✓ Automatisiertes Sortieren von losen Teilen

Zusatzinfos

- ✓ Der MMS 22-PI2 ist das neue SCHUNK-Premium-Produkt in Bereich Magnetschalter für zwei Positionen
- ✓ Warum verschiedene Magnetschalter einsetzen, wenn ein programmierbarer alle Anwendungen abdecken kann

Anwendungsbild



Fragen zum Produkt? Ihr Ansprechpartner im Produktmanagement Automation ist M. Nagel (+49 - 7133 - 103 - 2561)

M:\VERKAUFSLEITUNG\PRODUKTMANAGEMENT\04_MARKETINGKOMMUNIKATION\INTERNET_INTRANET\KIBS\KIB_Kerninfoblatt_MMS22-PI1.docx 2.S. Seite