# Lineare Wegsensoren von Andig

Lineare Potentiometer mit Kunststoffstreifen oder induktive Sensoren
Kurvenbreiten von 8 bis 1250 mm, hervorragende Linearität



**DAS WICHTIGSTE**

- Kunststoff- oder induktive Schiene
- Integration

## Beschreibung

Die Linearpositionserfassung Andig misst die Bewegung einer Bauteil, eines Hebels oder eines Fahrgestells über Strecken von 8 bis 1250 mm. Sie kombiniert eine hervorragende Linearität mit einer langen Lebensdauer.

### Kunststoff- oder induktive Schiene

Die Kunststoff-Potentiometer bieten eine nahezu unbegrenzte Auflösung und ein einfach zu bedienendes Signal. Induktive, berührungslos arbeitende Sensoren sind für hohe Geschwindigkeiten und raue Umgebungen bevorzugt.

### Integration

Die Befestigungseinrichtungen, die Anschlusskabel und die Ausgangssignale werden je nach Maschine ausgewählt, und DYNATIME steht Ihnen bei der Auswahl zur Seite.

## Typische Anwendungen

- Messung des Laufverhaltens von Ventilen
- Maschinen-Werkzeuge und Pressen
- Roboterik und Automatisierung
- Medizinisches und landwirtschaftliches Equipment

## Technische Daten

### Gamme

| | |
|---|---|
| **Technologien** | Leitfähige, induktive und resistive Kunststofffolie ultra-flach |
| **Kurse** | 8 bis 1250 mm |
| **Stärken** | Sehr gute Linearität, lange Lebensdauer |
| **Sensofoil** | 50 bis 500 mm, Dicke < 2 mm, IP65, mehr als 5 Millionen Zyklen |

### Technische Beratung und Offerte

DYNATIME SA vertreibt dieses Produkt in der Schweiz ab Marin (NE). Unser Team hilft Ihnen bei der Wahl der passenden Version für Ihre Anwendung und erstellt Ihnen rasch eine Offerte.
**+41 32 968 15 36** · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/de/produkt/linearsensoren/


Unverbindliches Dokument. Technische Änderungen vorbehalten. Ausgabe 11/2026.