



Türkiye'nin  
Lider Sensör Üreticisi

**OPKON**<sup>®</sup>  
*Sense the motion*



# PLASTİK VE KAUÇUK ENDÜSTRİ POZİSYON ÖLÇÜM SENSÖRLERİ



[www.opkon.com.tr](http://www.opkon.com.tr)  
2021

## Model RTL / SLPT

- 10 - 1000 mm ölçme boyu
- 100 milyon hareket ömrü
- <0.01 mm tekrarlanabilirlik
- $\pm\%0,05$  linearite

## LİNEER POTANSİYOMETRELER

PLASTİK VE KAUKUK  
ENDÜSTRİ SENSÖRLERİ



PLASTİK ENJEKSİYON  
MAKİNELERİ

## Model RPH

- 100 - 1950 mm ölçme boyu
- 100 milyon hareket ömrü
- <0.01 mm tekrarlanabilirlik
- $\pm\%0,05$  linearite



DİKEY PLASTİK VE KAUKUK  
ENJEKSİYON MAKİNELERİ

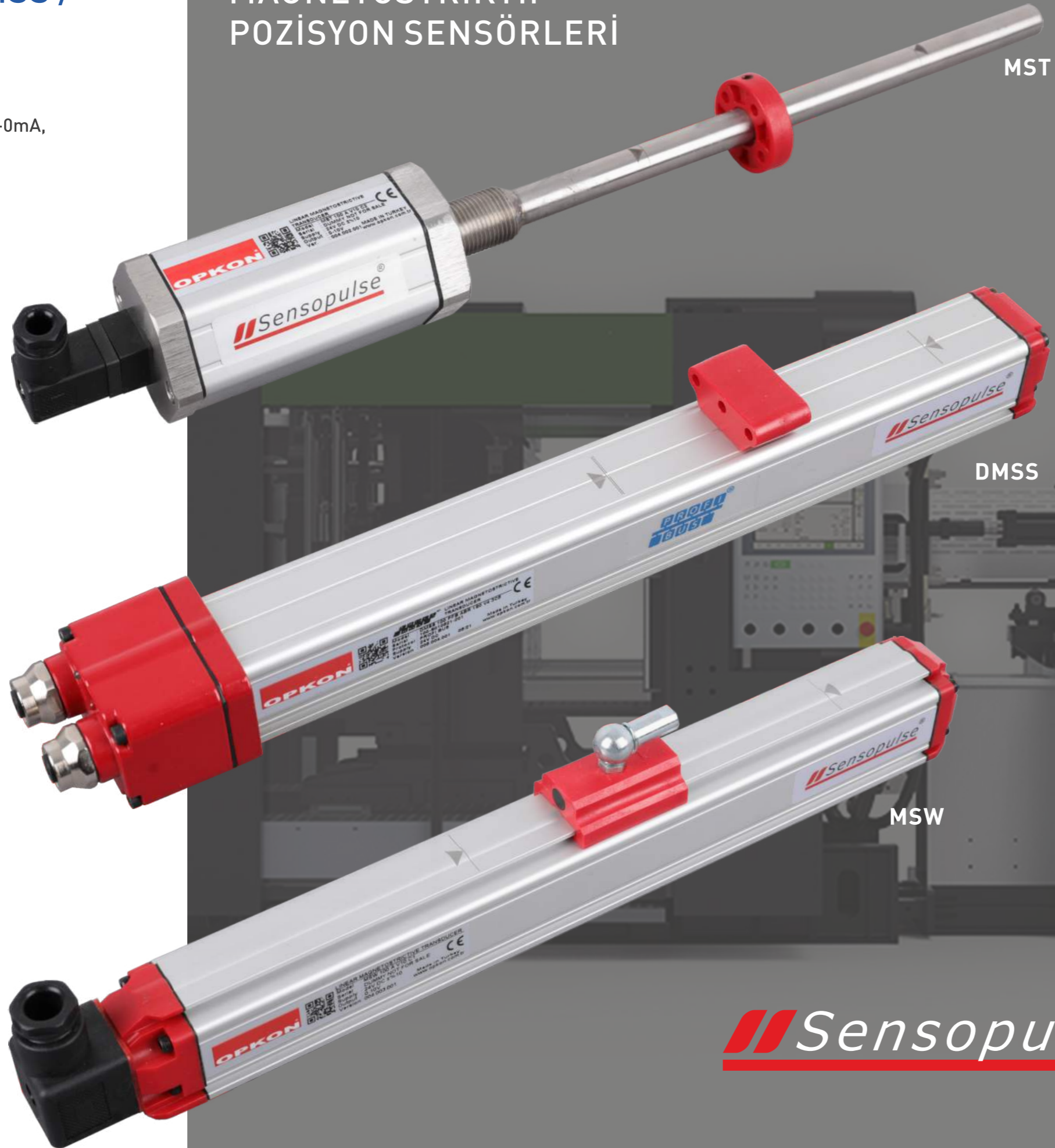


## Model MST / MSS / MSW

- 100 - 5000 mm ölçme boyu
- 16 bit çözünürlük
- 0-10V / 10-0V, 0-20mA / 20-0mA, 4-20mA / 20-4mA çıkış
- 24 VDC besleme

## MAGNETOSTRIKTİF POZİSYON SENSÖRLERİ

PLASTİK VE KAUCUK ENDÜSTRİ SENSÖRLERİ



MST

DMSS

MSW

DİJİTAL ÇIKIŞ

CANopen

PROFI  
BUS

EtherCAT

**Sensopulse**<sup>®</sup>

ÇİFT LEVHALI ENJEKSİYON MAKİNELERİ

# GENEL ÜRÜN PORTFÖYÜMÜZ

## REZİSTİF POTANSİYOMETRELER

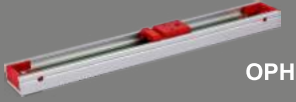
## MAGNETOSTRİKTİF



RTL



RPH



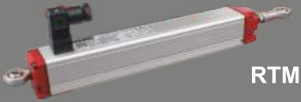
OPH



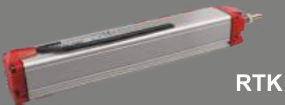
LPC



LSC



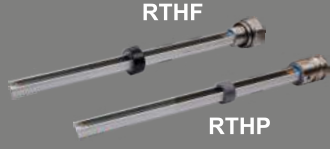
RTM



RTK

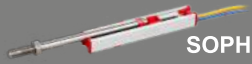


LPS



RTHF

RTHP



SOPH



SLPT



SLPC



SLPIS



SLPKS



SLPK



LMT / LMTIS



LRS



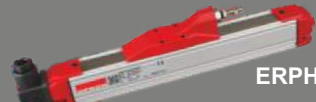
DWP



ERTL



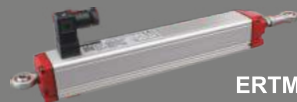
ELSC



ERPH



ELPC



ERTM



MSS



MSW



MST

CANopen®

PROFI®  
BUS

EtherCAT®



DMSW



DMST

Lineer Potansiyometreler  
Uzun Strok Seri  
(30 - 2000 mm)



Lineer Potansiyometreler  
İnce Gövde Seri  
(10 - 400 mm)



Lineer Potansiyometreler  
Akım / Gerilim Çıkışlı Seri  
(4-20mA, 0-20mA, 0-10V çıkış)



Temassız Magnetostriktif  
Pozisyon Sensörleri



Temassız BUS Çıkışlı  
Pozisyon Sensörleri



Manyetik Lineer Enkoderler



Optik / Manyetik  
Rotary Enkoderler



Optik Rotary Absolute Enkoderler  
(Dişlisiz Servo Motorlar için)



İpli Potansiyometreler  
(5 - 10 kOhm direnç yada  
4-20mA, 0-20mA, 0-10V çıkış)

İpli Enkoderler





# DÜNYADA BİZ

6 kıtada ve 40'tan fazla ülkede satış ağına sahibiz.

- AVRUPA** : İsveç, Finlandiya, Rusya, Almanya, Çek, İtalya, Portekiz, İspanya, Bulgaristan, Romanya, Yunanistan, Serbia, Bahreyn, Karadağ, Makedonya, Hırvatistan, Kosova, Ukrayna, Danimarka, İngiltere, Hollanda
- ASYA** : Çin (including Hongkong ve Tayvan), Kore, Hindistan, Singapur, Tayland, Filipinler, Endonezya, Malezya, İsrail, Ürdün, B.A.E, Pakistan
- KUZEY AMERİKA** : Kanada, Amerika, Meksika
- GÜNEY AMERİKA** : Brezilya, Arjantin, Şili, Kolombiya
- AFRİKA** : Mısır, Güney Afrika
- OKYANUSYA** : Avustralya, Yeni Zelanda



OPKON OPTİK ELEKTRONİK KONTROL SAN. TİC. A.Ş.  
Terazidere Mah. 29 Ekim Cad. No: 34  
Bayrampaşa / İstanbul / TÜRKİYE  
Tel: +90 (212) 501 48 63 Pbx. Fax: +90 (212) 501 48 83  
www.opkon.com.tr  
info@opkon.com.tr