

## DISTANCESENSOR SM6

### Serie SM6

SM6\*  
DistanceTryksensor Aventics

- Montering i 6mm T-spor
- Analog udgangssignal
- UL godkendt
- IO-link kommunikation



### PRODUKTBESKRIVELSE

SM6 er en sensor som bruges til at måle distance. Pålideligheden af processer afhænger af sporingen af stemplets position. Den skal være præcis, sikker og repeterbar over hele den valgte afstand. Aventics tilbyder forskellige sensorer til denne opgave bl.a. SM6. SM6 er en Hall-sensor med mulighed for at måle afstande mellem 32 til 256 mm med +/- 1 mm præcision. Sensoren har et analog output signal.

SM6 distancesensor monteres i cylinderens T-spor

Se denne video for installation og indstilling af SM6.

[VIDEO SM6 - klik her](#)

### SPECIFIKATIONER

<b>Temperaturområde til</b>	70 °C
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Godkendelser</b>	cULus
<b>Spænding DC</b>	24 V
<b>Elektrisk tilslutning</b>	Enkelt ledninger, 4-polet kontakt M8 stik
<b>IP-klasse</b>	IP67
<b>Materiale</b>	Polyamid, Polyuretan