



## Czujnik drogi SM6-A4-K02U-224 (R412010415) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR019967**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- Ustawienia punktu zerowego i zakresu pomiarowego za pomocą przycisku uczenia
- Wysoka dokładność i liniowość
- Doskonała powtarzalność i niezawodność dzięki sprawdzonym czujnikom Halla
- Możliwość wyboru dowolnej pozycji montażowej i wyprowadzenia kabla
- Montaż od góry w gnieździe 6 mm (montaż "drop-in")

### DANE TECHNICZNE

Waga	0,15 kg
Długość kabla	2 m
Rodzaj zestyku	analogowy
Odchylenie liniowości	0,3 mm
Powtarzalność dla maks. zakresu pomiarowego	0,1 mm
Rodzaj i szerokość kanałka pod czujnik	kanałek 6 mm
Prędkość próbkowania	3 m/s
Interwał próbkowania	1 ms
Tętnienie szczałkowe	≤ 10 %
Prąd spoczynkowy (bez obciążenia)	< 25 mA
Montaż pośredni dla serii	TRB, ITS, 167, MNI, ICM, TRR
Montaż bezpośredni dla serii	PRA, PRE, CCI, KPZ, SSI, GPC, CVI
Min. temperatura otoczenia	-20 °C
Maks. rozdzielczość zakresu pomiarowego	0,05 mm
Maks. zakres temperatury otoczenia	70 °C
Materiał obudowy	poliamid wzmocniony włóknem szklanym
Dioda sygnalizacyjna LED	żółta
Złącze elektryczne	bez tulejki kablowej, cynowane
Przewód	tak
Rodzaj wyświetlacza	LED
Maksymalny zakres pomiarowy	224 mm
Certyfikat	cULus
Klasa ochrony	IP67
Odporność na wstrząsy	30 g / 11 ms
Odporność na wibracje	10 - 55 Hz, 1 mm
Sygnal wyjściowy	0 - 10 V DC, 4 - 20 mA
Długość przewodu	2 m

Nr kat.

OT-BRR019967