

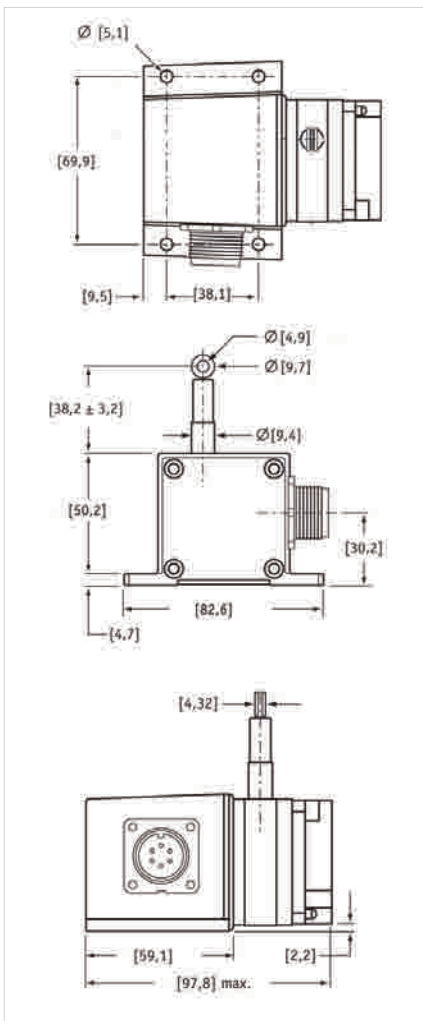
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Тип датчика: потенциометрический
  - ✓ Повторяемость: +/- 0.02 % F.S.  
(полной шкалы)
  - ✓ Разрешение: бесконечное
  - ✓ Точность: 0,25% F.S. (полной шкалы)
- ДИАПАЗОН 5-13 мм  
 0,15% F.S. (полной шкалы)  
 ДИАПАЗОН 25 - 38 - 51 - 64 мм,  
 0,10% F.S. (полной шкалы)  
 ДИАПАЗОН 76 - 102 - 127 мм.
- ✓ Степень защиты: IP 65
  - ✓ Материал кожуха: анодированный алюминий и поликарбонат
  - ✓ Рабочая температура: -17°C/+90°C



Проволочный тензометр - это прибор для точного измерения движений трещин, швов или структурных движений. Изготовленный в корпусе из поликарбоната, тензометр разработан для устойчивости в особо тяжелых рабочих условиях.

Технически, каждое смещение точки анкеровки троса, натянутого с помощью натяжителя, преобразуется в пропорциональное изменение электрического сигнала



Геометрические характеристики в мм

## ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

диапазон измерений в см	5	13	25	38	51	64	76	102	127
максимальное напряжение питания	от 20 до 30 В пер./пост. тока								
сопротивление на входе	от 500 до 10K Ω								
максимальное ускорение троса G	11	3	11	5	4	3	5	4	3
натяжение троса, г	340	142	340	255	170	142	255	170	142
масса, г	453								

Мы оставляем за собой право модифицировать нашу продукцию и изменять технические характеристики без предварительного уведомления.