

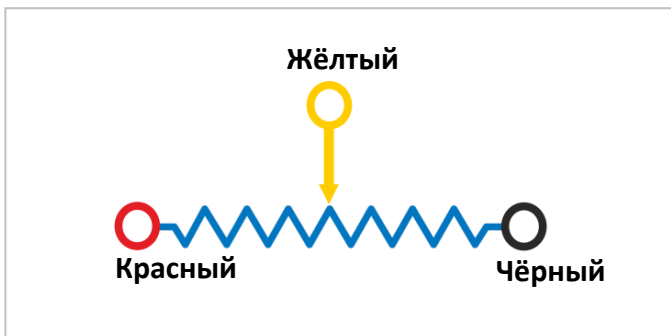


- Длина измерения от 1000 мм до 5,700 мм
- Диаметр нержавеющей стальной троса 0,5 мм
- Макс. питание 42V
- Высокопрочный трос из нержавеющей стали
- Потенциометрический выход
0-10 VDC аналоговый выход
4-20 мА токовый выход
- Макс. скорость 0,5 м/с
- Ударо/вибростойкий

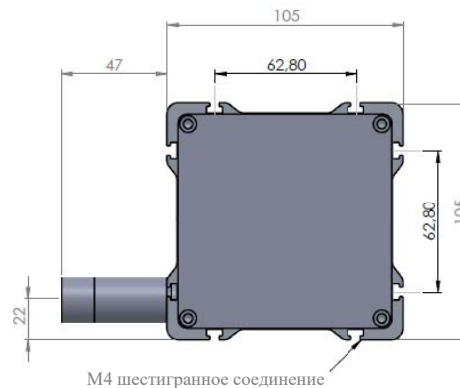
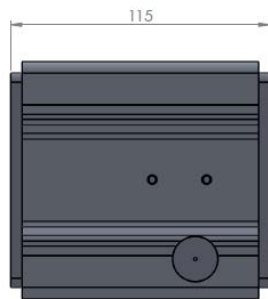
Серия AWP - тросовые потенциометрические датчики положения, которые преобразуют линейное перемещение в значение сопротивления. Состоят из прецизионного вращательного потенциометра, намоточно/размоточного устройства, стального тросика. Датчики производятся в диапазонах измерения от 300 до 2750 мм. Другая длина троса, соединительного кабеля или типа подключения (коннектор), производится под заказ.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Питание	Макс. 42 V
Длина хода (мм)	1000, 1100, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 5700 (Другое под заказ)
Макс. скорость	0,5 м/с
Сопротивление	5KΩ (Другое под заказ)
Выход	Потенциометрический 0-10 VDC аналоговый выход 4-20 мА токовый выход (Другое под заказ)
Линейность	± %0,25
Рабочая температура	- 25 to +85 °C
Относительная влажность	%10 ... %90
Вес	1 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ПРИМЕР ЗАКАЗА

Модель

AWP 220

AWP220

Сопротивление

5K : 5KΩ
(Другое под заказ)

5K

Выходной сигнал

По умолчанию : Потенциометрич.
V : 0-10 VDC
A : 4-20 мА

X

Длина хода

см. ниже*

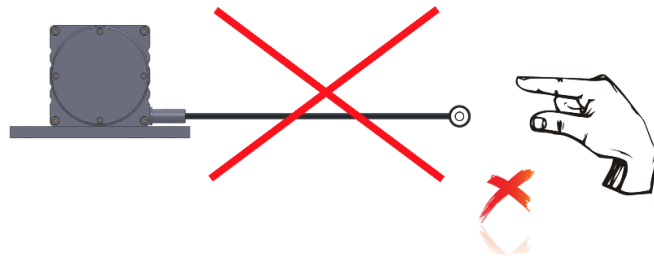
Длина кабеля

3M : 3M (По умолчанию)
5M : 5M
10M : 10M
S16 : M16 Разъём
S23 : M23 Разъём
*соединительный коннектор, под заказ

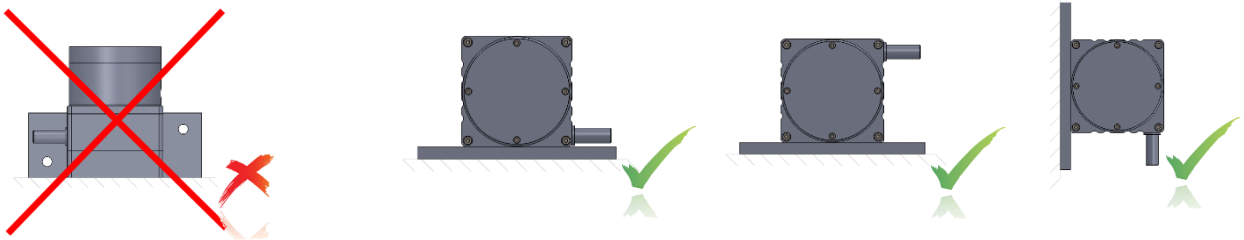
Длина хода (мм): 1000, 1100, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 5700
(Другое под заказ)

ВНИМАНИЕ

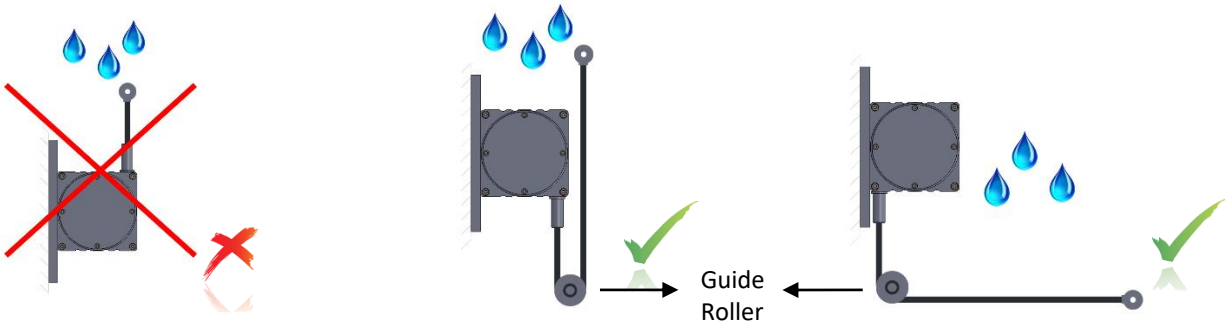
1. Не отпускать трос без сопровождения (для избежания перекручивания троса)



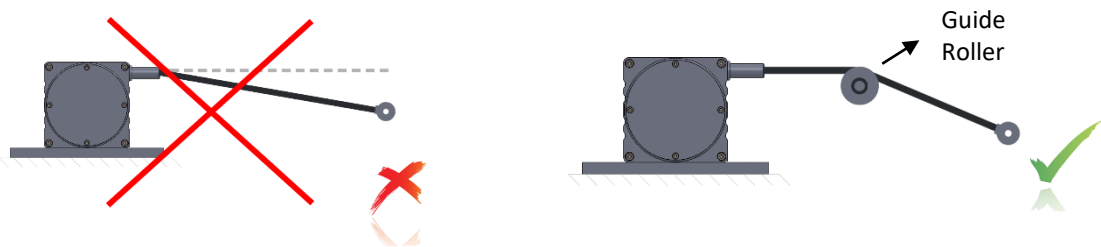
2. Датчик утанавливать только в вертикальном положении



3. Если возможно попадание воды на датчик, монтаж производить тросовым вводом вниз (по направлению течения воды), при необходимости использовать направляющий ролик



4. Трос не должен извлекаться под углом. При необходимости использовать направляющий ролик



Неполадки, связанные с несоблюдением данных рекомендаций по монтажу, не подлежат гарантийному обслуживанию.