



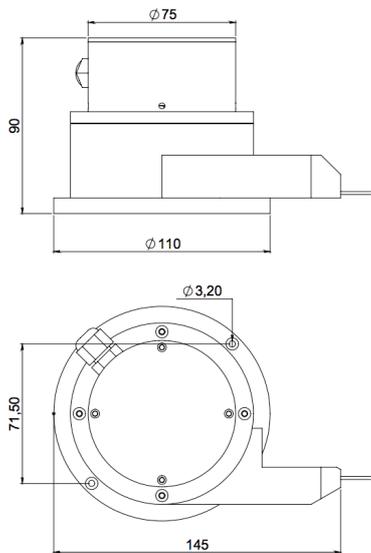
- Длина измерения от 1.000 мм до 3700 мм
- Опция дополнительного вывода
- Компактный дизайн
- Высокопрочный трос из нержавеющей стали
- Макс. скорость 0,5 м/с
- Степень защиты IP67
- Ударо/вибростойкий
- Корпус из анодированного алюминия

Потенциометр серии AWP904 преобразует линейное движение в потенциометрический выход. AWP904 легко используется в наружных средах с степенью защиты IP67 или IP68(опционально). Также существует возможность дополнительного вывода на устройстве, что даёт возможность получать два разных выходных сигнала с одного преобразователя. Имеются различные длины хода до 3700 мм, используемые во многих различных применениях, таких как крановые системы, деревообрабатывающие и мраморные машины, автоматизация производства, медицинские устройства, робототехника и основная промышленная техника.

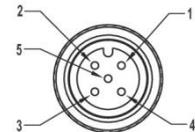
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

| | |
|--------------------------------|--|
| Питание | Потенциометрическое : +5...42VDC 4..20mA, 0..10V: +24VDC CANopen : +10...30VDC |
| Длина хода | 1000 , 2000 , 3000 , 3700 мм (Другое под заказ) |
| Макс. скорость | 0,5 м/с |
| Сопротивление | 5KΩ или опционально 10KΩ |
| Выходные сигналы | Потенциометрич., 4..20mA, 0..10V или CANopen |
| Линейность | ± 0,25 % FS |
| Степень защиты | IP67 |
| Рабочая температура | - 40 до +85 °C |
| Относительная влажность | %10 до %90 |
| Вес | < 3200 г |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| Сигнал | M12 разъём | Кабель |
|-----------|------------|---------|
| NC | Pin 1 | Экран |
| + Питание | Pin 2 | Красный |
| 0 V | Pin 3 | Чёрный |
| Выход | Pin 4 | Жёлтый |
| NC | Pin 5 | Зелёный |



ПРИМЕР ЗАКАЗА

Модель

AWP 904

AWP904

XXX

Длина хода

1000 : 1000 мм
2000 : 2000 мм
3000 : 3000 мм
3700 : 3700 мм

Сопротивление

5K : 5KΩ

(Другое под заказ)

5K

3M

Длина кабеля

S12 : M12 разъём
3M : 3 м (по умолчанию)
5M : 5 м
10M : 10 м

Выходные сигналы

По умолчанию : Потенциометрич.

V : 0-10 VDC

A : 4-20 mA

C : Can Open (CiA DS406)