

**Назначение:**

- сигнализация крайних положений
- для диапазона оборотов от 0,5 до 500 про ход
- непрерывная, прямая регистрация положения (модификация)

**Преимущество:**

- благодаря непосредственной установке на редукторе возможно точное, почти без “мёртвой зоны” указание положения

**Электрическое подключение:**

- серийно через штепсельный разъём (провода зажимаются в контактах)
- гибкие провода сечением 0,75 - 1,0 мм<sup>2</sup>, по желанию возможно 0,5 мм<sup>2</sup> или 1,5 мм<sup>2</sup>
- резьбовые отверстия для кабельных вводов: 1 x Pg 13,5 и 1 x Pg 21

**Степень защиты:**

- IP 68 - 3 согласно EN 60 529; по заказу IP 68 - 6

**Монтаж:**

- для монтажа блока управления WGD 90.1 на червячных редукторах GS 40.3 - GS 125.3 и GS 160.3 - GS 250.3 предназначены специальные переходные фланцы

**Местное указание положения:**

- механический указатель положения

**Датчик положения (модификация):**

- прецизионный потенциометр  
линейность ± 2,5 %; 0,25 Вт; 1,0 кОм или 5,0 кОм
- электронный датчик положения с выходным сигналом 0 - 20 мА или 4 - 20 мА  
напряжение питания 24 В пост. тока +/-15% сглаживания

**Допустимая нагрузка конечных выключателей:**

- 220 - 240 В переменного тока; 5 А
- 110 - 120 В переменного тока; 5 А
- 30 В постоянного тока; 5 А

**Позолоченные контакты (модификация):**

- 30 В постоянного тока; 0,1 А

**Схема подключения:**

- см. ниже

**Подогреватель:**

- саморегулирующийся
- пригоден для переменного и постоянного тока
- 8 Вт - 12 Вт
- 110 В - 250 В и 12 В - 48 В

Возможны незначительные изменения, связанные с усовершенствованием изделий.  
С появлением этого издания теряют все предыдущие издания свою действительность.

