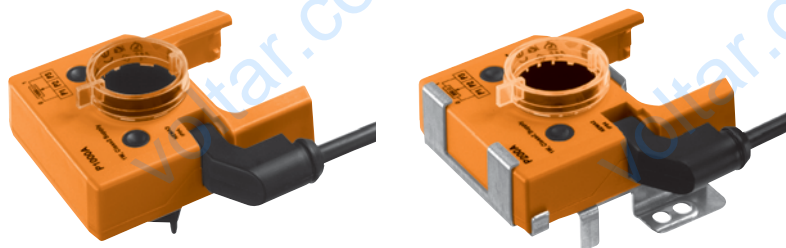


Потенциометры обратной связи P..A, совместимы с электроприводами серий LM..A., NM..A., SM..A. и GM..A..

P..A-F совместимы с электроприводами серий LF.., NF..A., SF..A..

- Сопротивление 140, 500, 1000, 2800, 5000 и 10000 Ом



| Технические данные | P..A | | P..A-F | |
|--------------------|-------------|---------------|--------------|---------------|
| | Тип | Сопротивление | Тип | Сопротивление |
| | P140A (-F) | 140 Ом | P2800A (-F) | 2800 Ом |
| | P500A (-F) | 500 Ом | P5000A (-F) | 5000 Ом |
| | P1000A (-F) | 1000 Ом | P10000A (-F) | 10000 Ом |

Функциональные данные

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Сопротивление | См. «Обзор видов» |
| Допустимое отклонение | ±5% |
| Мощность | 1 Вт |
| Линейность | ±2% |
| Разрешение | Мин. 1% |
| Электрическое подключение | Кабель 1м, 3 x 0,75 мм ² |

Безопасность

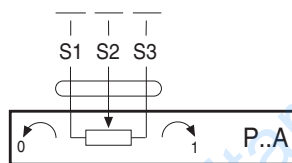
| | |
|--------------------------|--|
| Класс защиты | III (для низких напряжений) |
| Степень защиты корпуса | IP54 (при установке в любом положении) |
| Сопротивление изоляции | 0,8 кВ |
| Температура эксплуатации | -30...+50 °C |
| Температура хранения | -40...+80 °C |
| Окружающая влажность | 95%, без конденсации |
| Техническое обслуживание | Не требуется |
| Размеры (ДхВхШ) | 101x76x27 мм |

| | | |
|------------|-------|-------|
| Вес | 130 г | 190 г |
|------------|-------|-------|

Особенности изделия

| | |
|-------------------------|---|
| Применение | Потенциометры обратной связи используются в схемах управления электроприводами с контроллерами с обратной связью. Также возможно использование обратной связи для дистанционной индикации положения заслонки или как позиционер при параллельной работе приводов. |
| Принцип действия | Поворотный диск потенциометра крепится к крепежному хомуту привода таким образом, что возникает прямая связь между его положением и реостатом. |

Электрическая схема подключения



Способ установки

