

Концевой выключатель уровня NGS 050

Краткое описание

- Датчик уровня для жидких сред
- Асептическая точка измерения, резьбовое присоединение к процессу M12 для модульной системы муфт и подключения к процессу
- EHEDG-совместимы, безопасны для пищевых продуктов материалы
- Нет необходимости в настройке или вводе в эксплуатацию с ПК
- Определено положение резьбового соединения

Технические характеристики

- Корпус из нержавеющей стали 1.4305
- Материал соприкосновения с средой PEEK
- Подключение к процессу M12 модульная система
- Электрическое подключение с помощью резьбового соединения или разъема M12
- Степень защиты IP69K
- Вспомогательное напряжение 12...35VDC.
- Сигнал на выходе активен, макс. 50мА, защита от короткого замыкания
- Функция переключения полный/пустой по полярности вспомогательного напряжения
- Диапазон температур 0...140°C, температура процесса в течение 30 минут
- Высокотемпературная версия с опциональной трубкой
- Температурный диапазон корпуса от -20°C до +80°C
- Макс. рабочее давление 10 бар
- Опционально с индикатором состояния переключения

Типичные области применения

- Определение уровня в небольших контейнерах и трубах от DN15
- Защита от сухого хода
- Пустой / полный отчет

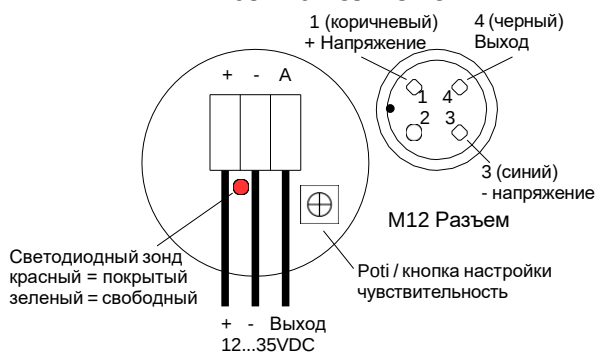


NGS 050

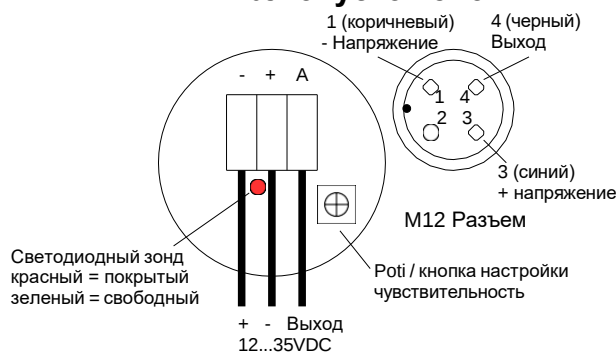


Система уплотнения M12

Сигнал наполнено



Сигнал опустошено



Код заказа NGS 050...

Пример заказа: NGS050-5-A-1

Корпус подключения

- 5 Стандартный корпус из нержавеющей стали с резьбовым соединением
- 6 Стандартный корпус из нержавеющей стали с разъемом M12

Исполнение

- A Стандартное исполнение

Опции

- T1 С электроникой настройки
- 1 Стандартное исполнение
- 2 С внешним индикатором состояния переключения