

Преобразователь Nivotester FTC325

Преобразователь для датчика предельного уровня с искробезопасной сигнальной цепью (для подключения к емкостному датчику)



Преимущества:

- Искробезопасная сигнальная цепь (EEx ia IIC) для применения во взрывоопасных зонах
- Калибровка с помощью функциональных кнопок
- Высокий уровень функциональной безопасности: надежная частотно-импульсная модуляция (ЧИМ) или трехпроводная технология, реле с возможностью проверки
- Компактный корпус для легкого монтирования на стандартную DIN-рейку шкафа
- Сменные клеммные блоки для легкого подключения
- Встроенное реле предельных значений

Дополнительная информация и актуальные цен:

www.casc.endress.com/FTC325

Назначение: Nivotester FTC325 - преобразователь для датчика предельного уровня с искробезопасной сигнальной цепью (для подключения к емкостному датчику) Имеет компактный корпус для легкого серийного монтирования на стандартную DIN-рейку в шкафу.

Характеристики и спецификации

Контроль предельного
уровня/сыпучие продукты

Принцип измерения

Емкостной, сыпучие продукты

Характеристики/Применение

Преобразователь с искробезопасным сигналом

Калибровка запускается с помощью клавиш
управления

Настраиваемая задержка срабатывания

2х-проводная схема подключения, ЧИМ

3х-проводная схема подключения

Монтаж на рейку:

Ширина: 45мм (ЧИМ

)Ширина: 22,5 мм

Доп.информация

Клавиши проверки/корректировки (ЧИМ)

Питание / Коммуникация

85В ... 253В AC

20В ... 60В DC

Температура окружающей среды

-20 °C ... 50 °C

Связь

2 релейных выхода

Сертификаты/Нормативы

ATEX, FM, CSA, TIIS, INMETRO

Сертификаты безопасности

Защита от перелива WHG

Контроль предельного
уровня/жидкие продукты

Принцип измерения

Емкостной, жидкие продукты

**Контроль предельного
уровня/жидкие продукты****Характеристики/Применение**

Преобразователь с искробезопасным сигналом
Калибровка запускается с помощью клавиш
управления
Настраиваемая задержка срабатывания
2х-проводная схема подключения, ЧИМ
3х-проводная схема подключения
Монтаж на рейку:
Ширина: 45мм (ЧИМ)
)Ширина: 22,5 мм
Настраиваемый гистрезис

Доп.информация

Клавиши проверки/корректировки (ЧИМ)

Питание / Коммуникация

85В ... 253В AC
20В ... 60В DC

Температура окружающей среды

-20 °С ... 50 °С

Связь

2 релейных выхода

Сертификаты/Нормативы

ATEX, FM, CSA, TIIS, INMETRO

Сертификаты безопасности

Защита от перелива WHG

Дополнительная информация www.casc.endress.com/FTC325