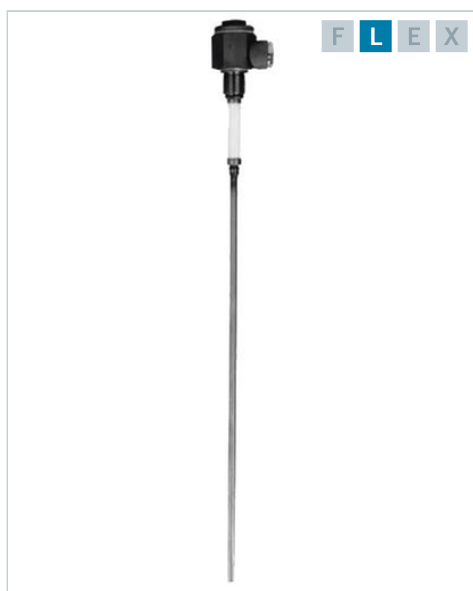


Кондуктивный датчик предельного уровня 11961Z

Высокопрочный зонд для определения предельного уровня проводящих жидкостей в паровых котлах и агрессивных средах



Дополнительная информация и актуальные цен:

www.casc.endress.com/11961Z

Преимущества:

- Безопасное и надежное измерение даже в агрессивных средах за счет коррозионностойких материалов стержня и изоляции
- Благодаря керамической изоляции, устойчивой к воздействию пара и горячей воды, зонд можно использовать в паровых котлах
- В частности, зонд можно установить под высоким давлением или в вакууме
- При необходимости зонд можно укоротить

Краткие характеристики

- Рабочая температура -200 °C ... 250 °C
- Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления Вакуум ... 160 бар
- Мин. проводимость среды 20 мкСм/см

Назначение: 11961Z - высокопрочный зонд для процессов с агрессивными средами; высокая прочность достигается за счет коррозионностойких материалов стержня и изоляции. Благодаря керамической изоляции, устойчивой к воздействию пара и горячей воды, зонд можно использовать в паровых котлах.

Характеристики и спецификации

Контроль предельного уровня/жидкие продукты

Принцип измерения
Кондуктивный принцип измерения

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

Стержневой зонд для применений при очень высоких температурах и давлении. Стойкость к коррозионному износу.

Питание / Коммуникация

Реле
ЧИМ

Температура окружающей среды

-200 °C ... 250 °C

Рабочая температура

-200 °C ... 250 °C

Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления

Вакуум ... 160 бар

Мин. проводимость среды

20 мкСм/см

Смачиваемые части

Керамика, 316Ti

Присоединение к процессу

G 1/2

Длина датчика

0.1м ... 2м

Связь

Реле

Компоненты

Преобразователь: FTW325

Диапазон применения

Мин. проводимость среды

Дополнительная информация www.casc.endress.com/11961Z