Общество с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ 812»

Адрес офиса: г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, Д. 40, к. 4, литера Д, оф. D2106

Склад:Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Ополченцев-Балтийцев, 8

Телефон отдела продаж:+7 993 566 2643

Электронная почта:sales@profit812.ru

Сайт:profit812.ru

График работы:Пн-Пт 9:00 – 18:00

VEGAFLEX 86 – направленный радарный уровнемер (GWR)

Цена: По запросу

VEGAFLEX 86 от VEGA – это контактный радарный уровнемер на основе TDR для непрерывного измерения уровня и интерфейса жидкостей и сыпучих материалов в условиях экстремальных температур и давлений. Прибор не зависит от свойств среды (плотности, диэлектрической проницаемости) и справляется с пенами, налипанием и конденсатом.

- • Точность ± 2 мм и диапазон до 75 м на кабельном зонде или до 6 м на штанговом зонде
- • Работает при давлении до 400 бар и температуре от –196 °C до +450 °C

- • Герметичное исполнение без подвижных уплотнений, IP66/IP68, безмасляная электроника
- • Выходной сигнал 4…20 мА/HART (опции Profibus PA, Foundation Fieldbus)
- • Сертификаты ATEX, IECEx, GL, LRS, ABS и другие

Модель:	VEGAFLEX 86
Принцип измерения:	Направленный волноводный радар (TDR)
Диапазон измерения:	Кабель: до 75 м (246 ft) / Штанга: до 6 м (19,7 ft)
Точность:	± 2 мм
Процессное давление:	–1 … +400 бар (–14,5 … +5800 psig)
Процессная температура:	–196 … +450 °C (–320 … +842 °F)
Материалы смачиваемых частей:	Нержавеющая сталь (1.4404), уплотнения FFKM или графит
Выходной сигнал:	4…20 мА/HART; опционно Profibus PA, Foundation Fieldbus
Питание:	9,6 … 35 V DC
Степень защиты:	IP66/IP68 (1 bar)
Подключение к процессу:	Резьба G1½, 1½” NPT; фланцы DN 50 (2”)
Температура окружающей среды:	–40 … +80 °C
Одобрения:	ATEX, IECEx, GL, LRS, ABS и другие