



**Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОФИТ 812»**

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

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

Телефон отдела продаж: +7 (993) 646 2643

Электронная почта: opt@profit812.ru

Сайт: profit812.ru

График работы: Пн-Пт 9.00-18.00; Сб, Вс — выходные

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