



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

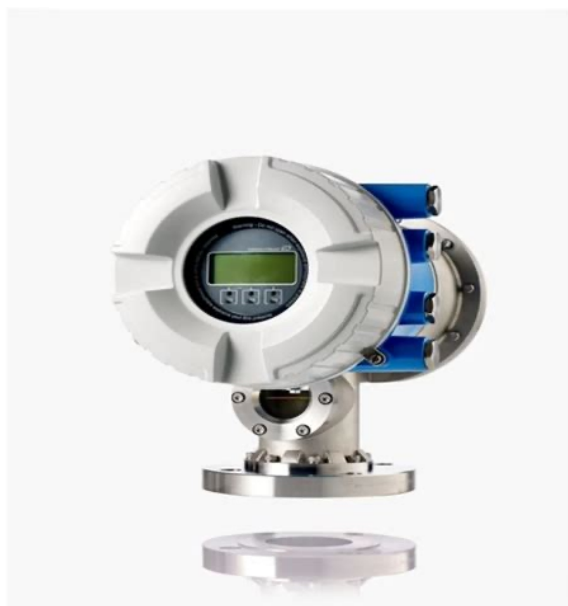
Электронная почта: opt@profit812.ru

Сайт: profit812.ru

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

Прецизионный уровнемер Proservo NMS81

Цена: По запросу



Интеллектуальный сервоприводный уровнемер Proservo NMS81 от Endress+Hauser предназначен для сверхточного измерения уровня, интерфейса и плотности жидкостей в резервуарах и технологических сосудах. Прибор идеально подходит для учёта товарного запаса, передачи права собственности (custody transfer) и контроля потерь на нефтехранилищах, ёмкостях с ЛПГ/СПГ, химических и спиртовых заводах

Ключевые преимущества

- • Максимальная надёжность и безопасность благодаря одновременному измерению уровня, интерфейса и плотности нескольких жидкостей.
- • Высокая точность ± 0.4 мм, что обеспечивает минимальные погрешности при передаче прав собственности.
- • Широкий диапазон условий эксплуатации: экстремальные температуры и давления, безмасляная система, устойчивость к агрессивным средам.
- • Гибкая интеграция в SCADA и системы управления через Modbus, HART и аналоговый выход.
- • Соответствие международным стандартам OIML R85, API 3.1B, EN 10204, NACE MR0175, IEC 61508.

Модель:	Proservo NMS81
Принцип измерения:	Серво/поплавковое (Servo/Float Tank Gauging)
Диапазон измерения:	до 47 м (154 фт)
Точность:	± 0.4 мм (± 0.016 in)
Температура процесса:	-200 ... +200 °C (-328 ... +392 °F)
Давление процесса:	0 ... 25 бар (0 ... 362 psi)
Соединение:	Фланцы DN 80/3", DN 100/4", DN 150/6"
Материалы смачиваемых деталей:	316L, Alloy C276, PTFE
Питание:	85 ... 264 VAC; 19 ... 64 VDC
Интерфейсы связи:	Modbus RS485, HART, 4-20 mA, релейные выходы
Рабочая температура воздуха:	-40 ... +60 °C (стандарт), -25 ... +55 °C (калибровка)
Сертификаты и взрывозащита:	ATEX, IECEx, FM, EAC, Inmetro, NEPSI, UK Ex; WHG; SIL 2/3
Область применения:	Учёт резервуаров, инвентаризация, передача прав, безопасность