

РАСХОДОМЕРЫ

Электромагнитные расходомеры

ОБЗОР ПРОДУКТА

Электромагнитное измерение расхода воды, стоков и проводящих технологических жидкостей. Компактная серия DN15-DN2000; проектные варианты до DN2800.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон диаметров	Компактная серия DN15-DN2000; расширенная серия до DN2800. Промежуточные диаметры и сочетания DN/PN уточняются при заказе.
Точность	$\pm 0,5\%$ или $\pm 0,25\%$; зависит от модели, расхода и условий эксплуатации.
Температура среды	Общие данные: неопрен 0...70 °C; FEP -20...180 °C; PTFE -40...180 °C. Определяющим является паспорт конкретной модели.
Степень защиты	Для компактной версии заявлено IP65; IP67/IP68 зависит от варианта. Датчик и преобразователь проверяются отдельно.
Давление и фланец	Расширенная серия: варианты 6/10/16/25/40/64 bar, доступны не для всех диаметров. Фланцы из углеродистой или нержавеющей стали.
Питание	Компактная серия: 85-265 VAC или 24 VDC. Расширенная: варианты 85-265 VAC / 18-38 VDC.
Выходы	4-20 mA и импульсный; зависит от выбранного оборудования.
Цифровая связь	RS485/Modbus либо HART в зависимости от конфигурации. Совместное использование уточняется для заказа.

Технические данные обобщают семейство изделий. Опции, размеры и рабочие пределы уточняются для выбранной модели.