

Камерный счетчик-расходомер

ECO OVAL

Модель: LGL / LGD / LGW, LGB, LGV



Экономичное решение для измерения расхода жидкостей

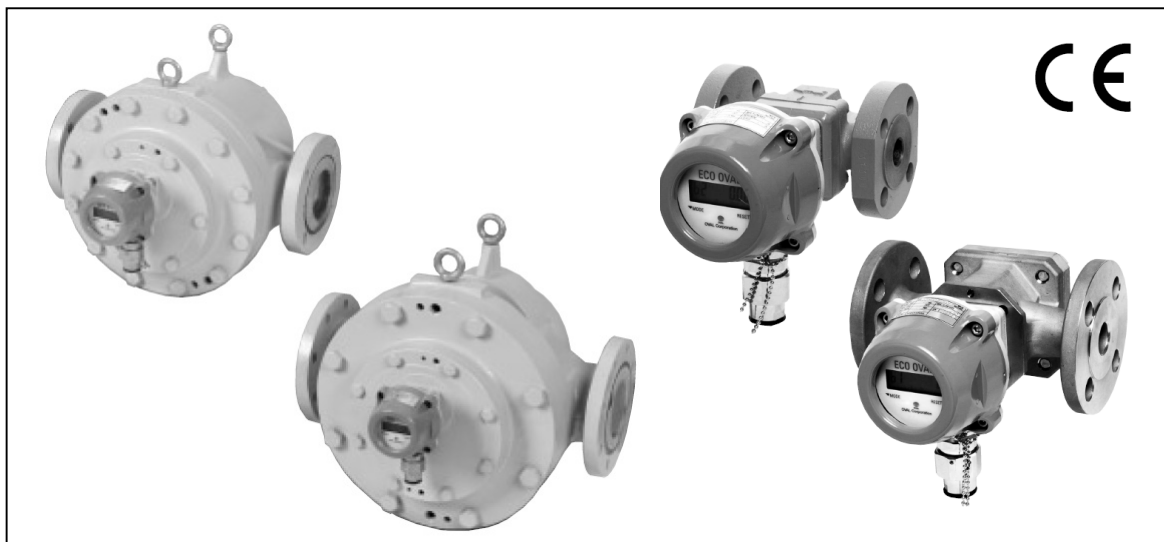
- Û Простота конструкции и приемлемая точность измерений
- Û Широкий диапазон измерений и низкие потери давления
- Û Измерение медленных потоков, в том числе и высоковязких жидкостей
- Û Низкая стоимость
- Û Взрывозащищенное исполнение

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Технические характеристики¹

Конструкция								
LGL / LGB	Счетчик-расходомер для нефти и нефтепродуктов							
LGV / LGD	Счетчик-расходомер для химических реагентов и коррозионных жидкостей							
LGW	Счетчик-расходомер для воды							
Диаметр [мм]	10	10	20	25	40	50	80	100
Диаметр [дюймы]	1/4"	3/8"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"
Модель	LGV		LGL / LGD / LGW				LGB	
Тип монтажа								
Фланцевый	ANSI 150RF, JIS 10K RF							
Резьба	Rc 1/4, Rc 3/8							
ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Диапазон измерений	От 1 л/ч до 150 м3/ч (в зависимости от модели и вязкости жидкости)							
Точность	± 0.35 % или ± 0.5 % (LGV, LGL, LGD, LGB), ± 1 % (LGW) или ± 0.15% (LGB)							
Защита	IEC IP66							
Взрывозащита	1ExdIIBT4 / ExialIBT4							
МАТЕРИАЛ								
Роторы	LGV, LGD – нержавеющая сталь SUS316L LGL, LGW – специальная резина LGB– чугун-литье FC250							
Корпус	LGV – нержавеющая сталь SCS14 LGD, LGW – нержавеющая сталь SCS13 LGL, LGB – чугун-литье FC250							
Дисплей	ЖК и магнитный датчик для переключения режима индикации.							
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Номинальное давление	LGV - до 1,96 МПа , LGL, LGB, LGW, LGD - до 1,18 МПа							
Рабочая температура	От 0 до +120°С (0 до +100°С взрывозащищенное исполнение)							
Окр. температура	От -20 до +60° С (-20 до +50°С взрывозащищенное исполнение)							
Диапазон вязкости	От 0,3 МПа*сек до 1000 МПа*сек (в зависимости от модели)							
СВЯЗЬ								
Выходной сигнал	Импульсный открытый коллектор (нормированный или ненормированный)							
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ								
Электропитание	Встроенная литиевая батарея на 8 лет работы (внешний источник 12~50 В пост. тока для импульсного генератора)							
Соединение кабеля	½NPT							
СЕРТИФИКАЦИЯ								
Сертификат	TIIS, ATEX, NEPSI, ГОСТ							

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.oval.nt-rt.ru || почта: oxv@nt-rt.ru