

Расходомер KYTOLA® модель SRV с овальными шестернями предназначен для замены существующих расходомеров переменного сечения KYTOLA® моделей V. Обновление легкое и экономически эффективно, так как не требует никаких изменений в существующем трубопроводе.



- Одно-или многоточечный блок
- Простота установки
- Не зависит от изменений вязкости
- Импульсный выход
- Прочная прозрачная крышка обеспечивает высокую индикацию расхода масла
- Несколько диапазонов расхода

ISO 9001:2008 ISO 14001:2004

ОБНОВЛЕННЫЙ БЛОК SRV

Овальноколесный расходомер модель SRV всегда показывает правильный расход независимо от изменений температуры / вязкости масла. Это позволяет проводить мониторинг универсального расхода и сигнализаций расхода и подключение к верхним системам управления.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон вязкости 30 – 1000 cSt

Макс. давление: 10 бар (20 бар в специальной конструкции)

Макс. температура +80°C

Точность $\pm 5\%$ от показаний

ТИПОВЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Контроль расхода маслосмазки

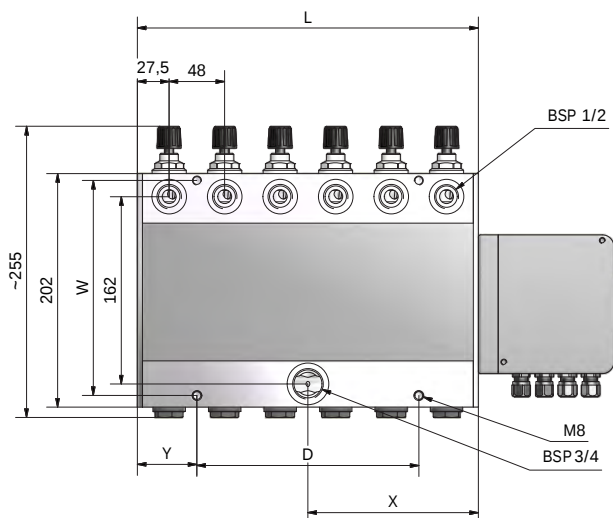
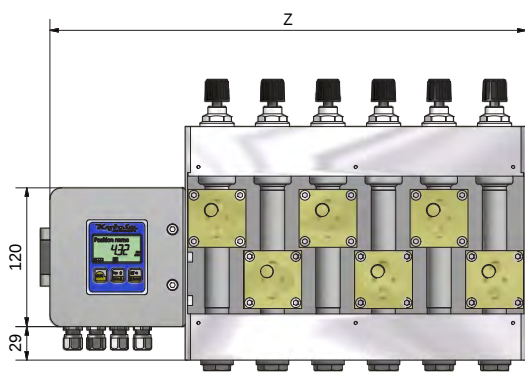
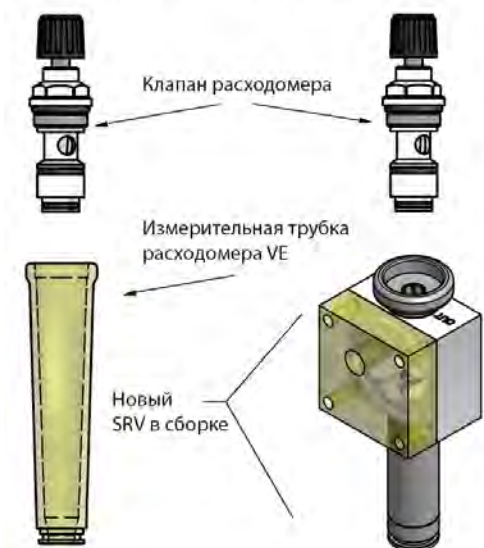
Мониторинг промышленного потока

Управление технологическим процессом

МОДЕЛЬ	SRV						
Количество измерительных точек	1 – 7						
Боковые части, корпус овальнокошесного расходомера	Алюминий						
Клапаны	Алюминий, нержав. сталь AISI 316						
Колеса	Пластиковые						
Крышка	Trogamid-T						
Уплотнения	Viton®						
Датчик	Kytola датчик катушки или Namur датчик; DIN 19234						
Подключения	Одноточечный блок: BSP 1/2" или NPT 1/2" Многоточечный блок: общий вход BSP 3/4" или NPT 3/4", различные выходы BSP 1/2" или NPT 1/2"						
Вес (включая местный дисплей)	SRV1 1,5 кг	SRV2 2,4 кг	SRV3 3,3 кг	SRV4 4,2 кг	SRV5 5,1 кг	SRV6 6,0 кг	SRV7 6,9 кг

SRV	-	-	-	-	-	-	-	-
Количество измерительных точек (N=1-7)	N							
Диапазон расхода								
0.1 – 1 Л/мин		1						
0.2 – 2.5 Л/мин		2.5						
0.6 – 6 Л/мин		6						
Соединения								
BSP резьба						R		
NPT резьба						N		
Датчик								
катушки Kytola							C	
Namur							A	
Oval Min-E Местный дисплей								
Одноканальная модель с МА- и релейным выходом							1	
Многоканальная модель (1-8 каналов) с релейным выходом							8	
Особые свойства								
МА-выход в многоканальной модели (8 шт)							M	
Без МА-выхода							0	
Монтаж локального дисплея								
Слева от расходомера SRV, стандартно							A	
Справа от расходомера SRV							B	
Отдельно от расходомера SRV							C	

Модель VE Расходомер переменной области Новый SRV Расходомер с овальными шестернями



	SRV2	SRV3	SRV4	SRV5	SRV6	SRV7
L	103	151	199	247	295	343
X	51.5	51.5	99.5	99.5	147.5	147.5
D	-	132	96	144	192	240
W	176	176	186	186	186	186
Y	9.5	9.5	51.5	51.5	51.5	51.5
Z	220	268	316	364	412	460