

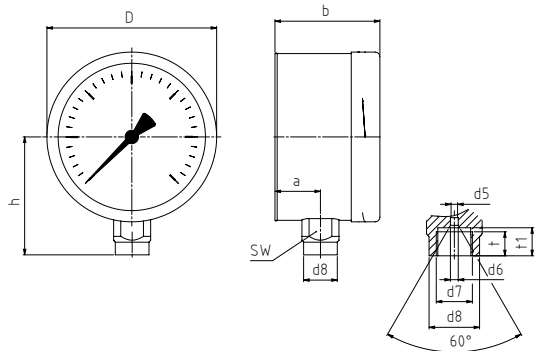
Конструкция корпуса, условные обозначения, размеры и масса, схематическое изображение

Штуцер радиальный

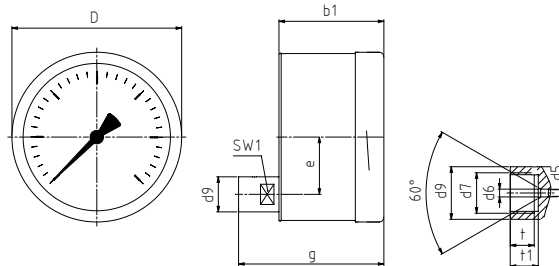
Штуцер осевой смещенный вниз (только HP 100)

без крепежного приспособления

без усл. обозначений

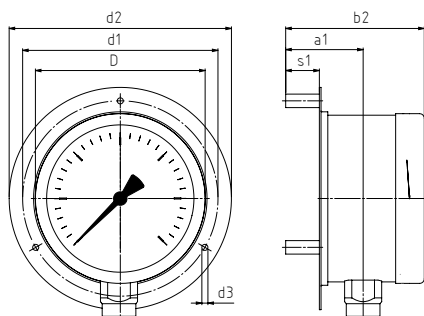


усл. обозначение r

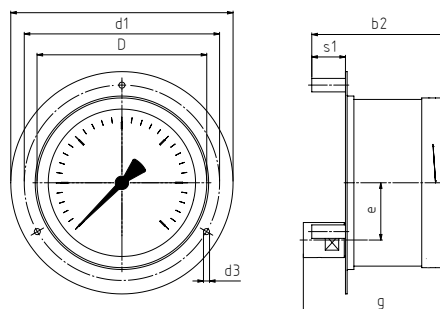


с крепежным задним фланцем

усл. обозначение Rh



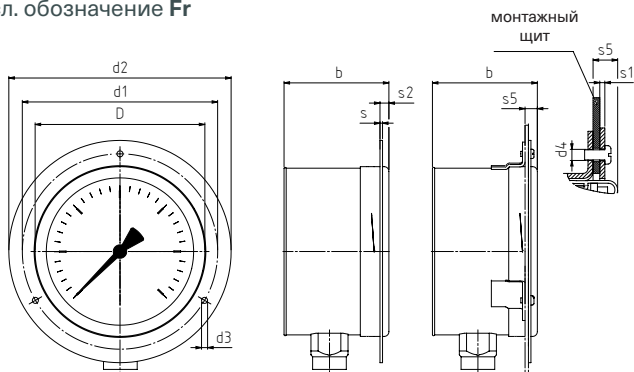
усл. обозначение rRh



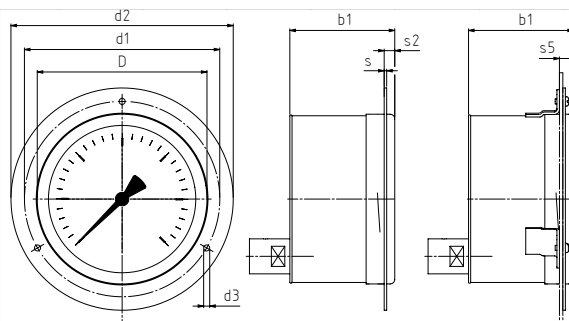
К конструкции корпуса Rh прилагаются 3 монтажные втулки.

с крепежным передним фланцем

усл. обозначение Fr



усл. обозначение rFr



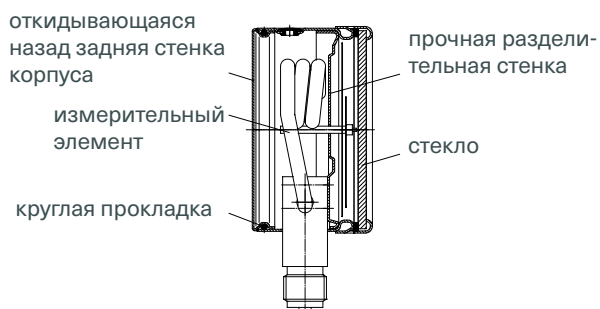
Исполнение Fr = предусматривает 3 приваренные к корпусу крепежные накладки и съемное накладное кольцо с тремя отверстиями

рекомендуемый размер отверстия при монтаже на щитах HP 100 $\varnothing 104 \pm 0,5$ мм

Размеры (мм) и масса (кг)

HP	a	a1	b	b1	b2	D	d1	d2	d3	d4	d5	d6	d7	d8	d9	g	h ^{±1}	s	s1	s2	s5	t	t1	SW	SW1
100	27	52	60	60	90	101	116	132	4,8	M4	2,6	4,2	M 16x1,5 HD	20	20,8	81	71	1	26	7	7	9,5	11	22	17
160	42	72	84	84	114	161	178	196	5,8	M5				24	-	139	1,5	32	8	5					

Схематическое изображение



HP	масса ¹⁾ R5Ch	прибл. R5ChG
100	0,65	1,00
160	2,00	3,10

¹⁾ данные действительны для исполнений без крепежного приспособления

Текст заказа

Основной тип		безопасный манометр с трубчатой пружиной, корпус с байонетным кольцом		RSCh
Наполнитель корпуса	отсутствует глицерин			без усл. обозначений G
Номинальный размер	Ø корпуса 100, 160 мм			100, 160
Материал, контактирующий с измеряемой средой	нержавеющая сталь			- 3
Конструкция корпуса	соединение корпус / штуцер	на винтах		без усл. обозначений
		радиальный		без усл. обозначений
	штуцер	осевой смещенный вниз (для типа RSCh 100)		r
Крепежное приспособление	отсутствует			без усл. обозначений
	задний фланец			Rh
	передний фланец			Fr
Диапазоны измерения	0 – 2000 бар			
	0 – 2500 бар			
	0 – 3000 бар			
	0 – 4000 бар			напр., 0 – 4000 бар
	0 – 5000 бар			
	0 – 6000 бар			
	0 – 30.000 psi			
	0 – 35.000 psi			
	0 – 40.000 psi			
	0 – 50.000 psi			
	0 – 60.000 psi			
	0 – 70.000 psi			
	0 – 80.000 psi			
Присоединение к процессу	стандартная резьба	G ½ B ¹⁾		G ½ B
		присоединение на высокое давление, внутренняя резьба для трубы ¼", с конусом 60°	M 16x1,5	HD-присоединение M 16x1,5
	опции	присоединение на высокое давление, внутренняя резьба для трубы ¼", с конусом 60°	⅜" – 18 UNF	HD-присоединение ⅜" – 18 UNF
	присоединение на высокое давление, наружная резьба с длинным штуцером	⅜" – 18 UNF левая резьба	HD-присоединение ⅜" – 18 UNF левая резьба	
Опции	см. стр. 4			

Пример

RSCh 100 – 3 Fr, 0 – 4000 бар, HD-присоединение M 16x1,5

¹⁾ макс. 0 – 2000 бар, макс. 0 – 30.000 psi

Текст заказа, прочие опции

Используйте ниже приведенную форму для заказа дополнительных опций.
Пожалуйста, обращайтесь к нам для согласования совместимости опций при их комбинировании.

Корректор нуля на стрелке	с механизмом из алюминия
Красная метка	на циферблате
Пластмассовая клипса	красная или зеленая, устанавливается снаружи на байонетном кольце
Контрольная красная стрелка	на циферблате переставляемая при снятии стекла
Специальная юстировка	при другой единице измерения давления, напр., Nm
Стекло	поликарбонат (PC)
Полированный корпус	
Полированное байонетное кольцо	
Проверка на герметичность чувствительного элемента	гелием до 10^{-9} мбар l/s
Дроссельный винт во входном отверстии штуцера материал: нерж. сталь	отверстие \varnothing 0,8 мм
	отверстие \varnothing 0,6 мм
	отверстие \varnothing 0,3 мм
Маркировка мест отбора давления	табличка из нерж. стали 12 x 55 мм, закрепленная на проволоке
	наклейка на корпусе

Специальные исполнения: пожалуйста, подробно и четко изложите свои требования.