

## Электропневматический позиционер YT- 1050R(L) аналогового типа

Система кодировки: YT-1050R            
 YT-1050L

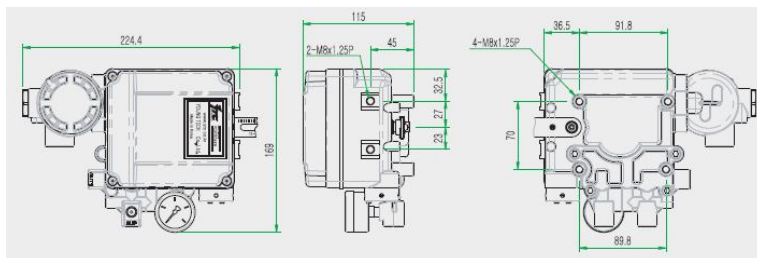
Модель	Тип привода	Тип управл.	Взрывозащита	Длина рычага	Тип кулисы	Тип дросселя	Резьба пневм.	Окруж. темп-ра
YT-1050	L	С	n	1 10-40 мм	1 M6x34L.	1 1 мм	1 PT	S -40°C - 60°C
	R	D	m	2 30-70 мм	2 M6x63L	2 2 мм	2 NPT	H -20°C - 120°C
				3 60-100 мм	3 M8x34L.	3 Нет		L -60°C - 70°C
				4 100-150 мм	4 M8x63L.			
					5 NAMUR			



YT-1050R



YT-1050L



### Технические характеристики

ТИП	Односторонний (S)	Двусторонний (D)
Входной управляющ. сигнал	4-20 мА	
Давление	1.4 - 7 бар	
Перемещение	10-150 мм	0-90 град
Внутреннее сопрот.	250 Ом	
Резьбы под фитинги	PT (NPT)1/4	
Резьба под манометры	PT(NPT) 1/8	
Кабельный ввод	PF1/2,G1/2,	
Повторяемость	± 0.5 FS%	
Температура окр.	-60 +70°C	
Линейность	± 1% FS   ± 2% FS	
Гистерезис	± 1% FS	
Чувствительность	±0.2% FS   ±0.5% FS	
Внутр.расход возд.	3 литр/мин	
Выходные характ.	Линейная,равнопроц.,быстр.откр	
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 316	
Класс защиты	IP 66	
Взрывозащита	Exdmb  B T5	
Мощность вых.сигнала	80 литр/мин.	
Вес	5.7 кг	

Управляет краном(затвором) с высокой точностью по входному сигналу 4-20 мА, подаваемого от системы управления  
 Может комплектоваться встроенным датчиком обратной связи 4-20 мА положении крана.  
 Электронное устройство управления обеспечивает ПИД регулирования  
 Простая регулировка нулевой точки и диапазона.  
 Отсутствует резонанс в диапазоне 5-200 Hz.