

Датчик положения SPTM-5V

Система кодировки: PTM-5V/SPTM-5V

Соединение с краном

Модель	Движение	Взрывозащита	Ход(лин.)	Поворот	
SPTM-5V	L Линейн	I Exia C T6	1 10-40мм.	1 Стандарт	<input type="checkbox"/> Без LCD
	R Поворот		2 20-70мм.	2 NAMUR	<input type="checkbox"/> С LCD
			3 50-100 мм.		
			4 100-150мм.		

Технические характеристики

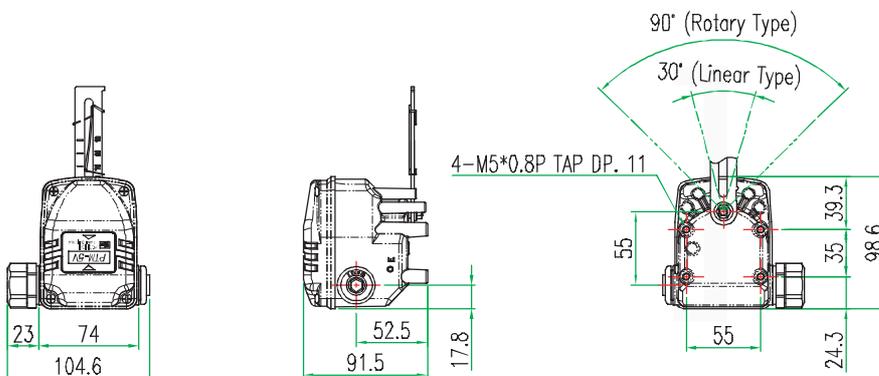
ТИП	PTM-5VL SPTM-5VL	PTM-5V SPTM-5V
Схема	2 - х проводная	
Диапазон	0,,, 30°	0,,, 90°
Перемещение	10-150 мм	0-90 град
Внутреннее сопр.	600 Ом	
Питающее напр.	9-28 V	
Уровень шума	50mV p.p	
Кабельный ввод	PF 1/2, G1/2	
Повторяемость	± 0.3 FS%	
Температура окр.	-60 +85°C	
Линейность	± 1% FS	
Гистерезис	± 0.2% FS	
Чувствительность	±0.2% FS	
Материал корпуса	Литой алюминий	
Класс защиты	IP 67	
Взрывозащита	Exia C T6	
Вес	0.6 кг.	



SPTM-5VL



SPTM-5V



Датчики SPTM предназначены для преобразования угла поворота или линейного перемещения в токовый сигнал обратной связи 4-20 мА. Они обладают следующими преимуществами:

1. Двухпроводная схема
2. Высокая точность и надёжность.
3. Простая регулировка нуля и диапазона.
4. Простая настройка возрастающей и падающей характеристики.