

Опросный лист на преобразователи давления и перепада давления М150 Б-3

Заказчик (Наименование предприятия):		
Завод:		АО "Уралоргсинтез"
Цех:		ТСП
Проект №		
Контактное лицо/должность:		Главный метролог
ФИО:		Ершов А.М.
Контактный телефон:		(34241) 71426
	Ед. изм.	Задание
Технологическая позиция №		ЗРДТ 227/1
Место установки		Б-3 Н-4/1
Количество	шт.	1
Преобразователь давления или перепада давления		
Измеряемый параметр		Перепад давления
Наименование измеряемой среды		СПБТ
Материал корпуса		Алюминиевый сплав
Диапазон измерения давления	МПа	
Диапазон перепада	ΔP , МПа	0,63
Требуемая точность измерения	%	0,2
Давление среды рабочее/максимальное	МПа	1,1/1,6
Температура измеряемой среды, Т _{раб} /Т _{max}	°С	от минус 42 до 50
Диапазон температур измеряемой среды	°С	
Температура окружающей среды, Т _{min} /Т _{max}	°С	от минус 50 до 50
Выходной сигнал		4-20 мА с HART
Способ монтажа		Вертикальный
Соединение с технологическим процессом		наружная резьба М20х1,5
Степень пылевлагозащиты IP		IP66
Вид исполнения по взрывозащите		Ex1 a
Принадлежности		
2-х, (3-х), (5-ти) вентильный блок		3х вентильный блок
Материал 2-х, (3-х), (5-ти) вентильного блока		нерж сталь
Кабельные вводы		М20х1,5
Штуцер		
Сборка с клапанным блоком (да/нет)		да
Сборка с разделительными/выносными мембранами (да/нет)		
Фланец: Номинал Ду / Ру	мм / кг/см ²	
Материал фланца		
тип мембраны: плоская / выступающая		
длина выступающей части	мм	
длина капиллярных трубок		
Самодиагностика (да/ нет)		да
Статический мониторинг технологического процесса (да/ нет)		
ЖК индикатор (да/ нет)		да
Локальный интерфейс оператора для настройки датчика (да/ нет)		да
Первичная поверка при производстве (да/ нет)		да
Межповерочный интервал	лет	5 лет
Свидетельство и Разрешение на применение ФСЭТАН РФ (да/нет)		да
Срок действия Разрешения на применение ФСЭТАН		да

Согласовано:

Начальник цеха КВЦМА
Зам. Главного метролога

Ю.А. Широбков

(должность)

(подпись)

(ФИО)

(должность)

(подпись)

(ФИО)

(должность)

(подпись)

(ФИО)