

Информация о заказчике

Предприятие:

Дата заполнения:

Контактное лицо:

Тел./факс:

Адрес:

E-mail:

Информация о заказе

Количество:

Дополнительные требования:

Карта заказа. МОДИФИКАЦИЯ 05. КАБЕЛЬНЫЕ КОРПУСНЫЕ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ БЕЗ ЗАЩИТНЫХ ЧЕХЛОВ

Тип ТС	Вид взрывозащиты		Тип корпуса		Исполнение защитной арматуры (рис.1-3)		Присоединение к процессу		Материал погружаемой части		Длина монтажной части L, мм		Длина шейки l, мм	Диаметр погружаемой части d, мм	НСХ и кол-во ЧЭ		Класс допуска ПП	Схема соединений	Узел подключения к внешней цепи		Диапазон измерения для ТС, °С		Кабельные вводы										
1	2		3		4		5		6		7		8	9	10		11	12	13		14		15										
ЭНИ-300 ТСП-05	-	общепром.	1	алюминиевый с резьбовой крышкой	01	с монтажной частью без защитной арматуры	A	без присоед. элемента	AISI 321	сталь AISI 321	60	80	0	3	100П	1 ЧЭ	AA ²⁾	2	A	клеммная колодка	-50...+250	ТСП кл. AA	Исполнение кабельных вводов - см. табл.1 стр. 174-176										
возможно изготовление взрывозащищенных ТС с температурным классом Т5 или Т4	Exd	1Ex db IIC T6 Gb X	1d	алюминиевый для исполнений Exd	02	с монтажной частью без защитной арматуры с шейкой и неподвижным штуцером	B	M20x1,5	AISI 316	сталь AISI 316	100	120	60	4	Pt100		A	3	B	свободные выводы	-100...+450	ТСП кл. A											
	Exi	0Exia IIC T6 Ga X	3	алюминиевый с откидной крышкой на защелке	03	с монтажной частью без защитной арматуры с шейкой и подвижным штуцером	C	M24x1,5	X	спец. исполнение	160	200	80	4,5	2 x Pt100	2 ЧЭ	B	4	C ⁴⁾	4-20мА (ПИ)	-196...+600	ТСП кл. B											
	Exdia	0Ex ia IIC T6 Ga X / 1Ex db IIC T6 Gb X	4	алюминиевый с откидной крышкой с креплением крышки винтом	X	спец. исполнение	D	M27x2			250	300	120	6			C	2x3	C1 ⁴⁾	4-20мА (ПИ-Ex)	-196...+600	ТСП кл. C											
							E	M33x2			320	400	160	X ¹⁾				³⁾ Для ТС с ИП	D ⁵⁾	4-20мА (ПИ-М)	Для ТС с ИП: Диапазон настройки, °С и предел допускаемой основной погрешности, ±% или абсолютной, ±°С												
	F	G1	500	600			X ¹⁾																										
	G	G1/2	630	800																													
	H	G3/4	1000	1200																													
	K	1/2NPT (K1/2)	1250	1500																													
	L	3/4NPT (K3/4)	1600	2000																													
	X	спец. исполнение	2500	3000																													
	3150	3550																															
	4000	5000																															
	6000	8000																															
	10000	15000																															
	20000	X ¹⁾																															

¹⁾ Специальное исполнение.

²⁾ Только для ТСП.

³⁾ Схема соединений для ТС с ИП:

- с аналоговым ИП (код С, С1) - 2-х-проводная;

- с микропроцессорным ИП (код D, D1) - 2-х или 4-х-проводная;

- для ТС с выходным сигналом 4-20 мА/HART (код Н, Н1, Н2, Н3) - 2-х, 3-х или 4-х-проводная.

⁴⁾ Аналоговые ИП с фиксированным диапазоном измерения температуры (код С, С1) - см. диапазоны в таблице 6. Доступно для заказа с выходным сигналом 0-5 мА, в коде заказа в скобках указать (05), например, С (05).

⁵⁾ Диапазоны измеряемых температур для ТС с микропроцессорным ИП (код D, D1) - см. в таблице 7.

⁶⁾ Диапазоны измеряемых температур для ТС с выходным сигналом 4-20 мА/HART (код Н, Н1, Н2, Н3) - см. в таблице 8.

⁷⁾ Кроме исполнения Exd.

⁸⁾ Для корпуса 11 - интегрированная конструкция ИП.

Корпуса из алюминиевого сплава

Корпуса из нержавеющей стали 12Х18Н10Т

Корпуса из полимерных материалов

