

205, 301, 302, 311

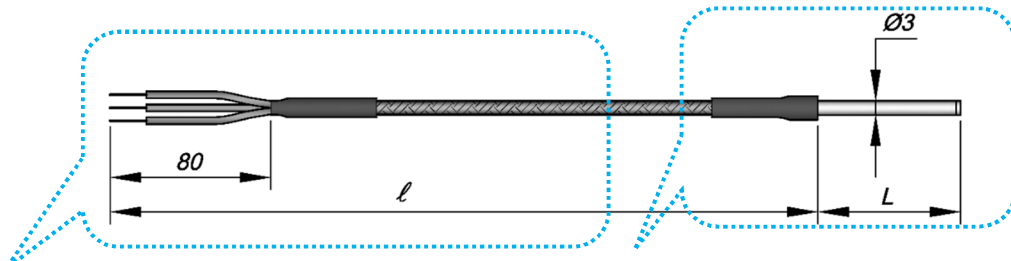
0ExialICT6 X


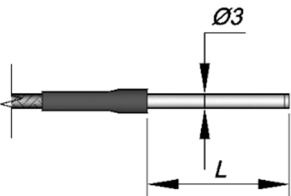

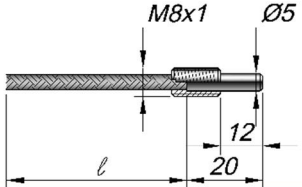
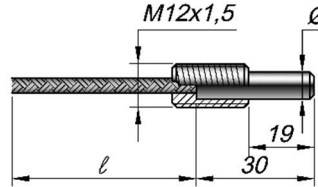
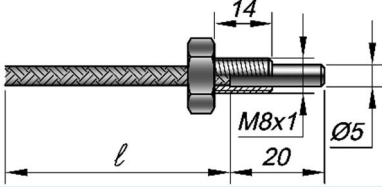
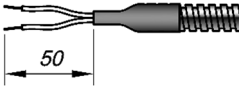
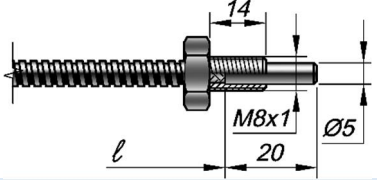
30852.10-2002.

4-20 ()

FOUNDATION Fieldbus,

HART, PROFIBUS-PA, (12-1).



 <p>067</p>	 <p>205</p>	
	 <p>301</p>	 <p>302</p>
<p>060</p>	 <p>311</p>	
 <p>080</p>	 <p>311</p>	

	3	
	4	
52931	F3	
MSK-64	9	70
15150	2.	-60..+120°
		-60..+85 ° Ex
		-55..+85°
-	8. 461-2009;	

301, 302, 311

	301, 302, 311	50, 60	II	B, C	. 50б +150	2	4
	301, 302, 311	50, 60	I	, B,	. 50б +150	5	10
	205	67					
	301, 302, 311	60	II	, B,	. 50б +200	2	4
	205	67					
	301, 302, 311	50	II	, B,	. 50б +180	2	4

d=3	d=5	d =8
6	8-10	15

I	0,95	40 000	5	10	5
II	0,95	16 000	2	4 (6)*	2

0,6

	Exi	301	0	60	Pt100	3	10	8	L	ℓ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Поле	Наименование	Код	Описание
1	Тип датчика	ТСМТ ТСПТ	Термометр сопротивления медный Термометр сопротивления платиновый
2	Вид взрывозащиты	Не заполнено Exi ExiPO	электрооборудование общего назначения 0ExialICT6 X , искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10 POExial X , искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10
3	Модификация	205, 301, 302	см. эскизы
4	Узел коммутации	0 2 4	свободные концы 50мм вилка мини-разъема вилка стандарт-разъема
5	Узел коммутации датчика (см. раздел «Варианты модификаций» стр. 1-15)	50	многожильный провод, изоляция силиконовая резина
		60	многожильный провод, изоляция фторопласт
		80	многожильный провод с фторопластовой изоляцией в металлорукаве. Доступен только для 301 со спец. штуцером см. эскиз.
6	НСХ	50М, 100М, 50П, 100П, Pt100, Pt500, Pt1000	НСХ в соответствии с ГОСТ 6651-2009
7	Класс допуска	A, B, C	Класс допуска по ГОСТ 6651-2009
8	Схема соединения	3, 4	3-х и 4-х проводная схема подключения.
9	Материал оболочки	C10 Л	сталь 12Х18Н10Т латунь
10	Наружный диаметр, мм	3	для 205 только с проводом 67
		5	для 301 только с проводом 60 или 080 со спец. штуцером см. эскиз
		8	для 302 только с проводом 60
11	Монтажная длина L, мм	20÷60	для 205
		20	для 301 из латуни (Л), из С10 длина может быть больше.
		30	для 302 из латуни (Л), из С10 длина может быть больше.
12	Длина удлинительного провода ℓ	100÷30 000	указать размер в мм.: 500, 1000, 2000 3150 и более
13	Типоразмер штуцера	Не заполнено M16x1,5	штуцер M8x1 для 301, штуцер M12x1.5 для 302 резьба штуцера указывается в явном виде