

205, 301, 302, 311

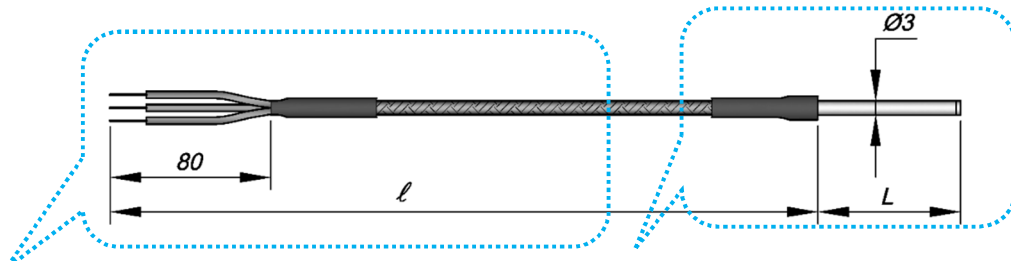
0ExialICT6 X

30852.10-2002.

4-20 ( )

FOUNDATION Fieldbus,

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



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

<b>d=3</b>	<b>d=5</b>	<b>d =8</b>
6	8-10	15

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

0,6

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

Поле	Наименование	Код	Описание
1	Тип датчика	<i>ТСМТ</i> <i>ТСПТ</i>	Термометр сопротивления медный Термометр сопротивления платиновый
2	Вид взрывозащиты	<i>Не заполнено</i> <i>Exi</i> <i>ExiPO</i>	электрооборудование общего назначения <b>0ExialICT6 X</b> , искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10 <b>POExial X</b> , искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10
3	Модификация	<b>205, 301, 302</b>	см. эскизы
4	Узел коммутации	<b>0</b> <b>2</b> <b>4</b>	свободные концы 50мм IP65 <b>0ExialICT6</b> или общ. назнач. вилка мини-разъема IP40 общего назначения вилка стандарт-разъема IP40 общего назначения
5	Узел коммутации датчика (см. раздел «Варианты модификаций» стр. 1-15)	<b>50</b> <b>60</b> <b>80</b>	многожильный провод, изоляция силиконовая резина многожильный провод, изоляция фторопласт многожильный провод с фторопластовой изоляцией в металлорукаве. <b>Доступен только для 301 со спец. штуцером см. эскиз.</b>
6	НСХ	<b>50М, 100М, 50П,</b> <b>100П, Pt100, Pt500,</b> <b>Pt1000</b>	НСХ в соответствии с ГОСТ 6651-2009
7	Класс допуска	<b>A, B, C</b>	Класс допуска по ГОСТ 6651-2009
8	Схема соединения	<b>3, 4</b>	3-х и 4-х проводная схема подключения.
9	Материал оболочки	<b>C10</b> <b>Л</b>	сталь 12Х18Н10Т для ТСПТ (ТСМТ) 205, 301, 302 латунь для ТСПТ (ТСМТ) 301, 302
10	Наружный диаметр, мм	<b>3</b> <b>5</b> <b>8</b>	для 205 только с проводом 67 для 301 только с проводом 60 или 080 со спец. штуцером см. эскиз для 302 только с проводом 60
11	Монтажная длина L, мм	<b>20÷60</b> <b>20</b> <b>30</b>	для 205 для 301 из латуни (Л), из С10 длина может быть больше. для 302 из латуни (Л), из С10 длина может быть больше.
12	Длина удлинительного провода ℓ	<b>100÷30 000</b>	указать размер в мм.: 500, 1000, 2000 3150 и более
13	Типоразмер штуцера	<i>Не заполнено</i> <b>M16x1,5</b>	штуцер M8x1 для 301, штуцер M12x1.5 для 302 резьба штуцера указывается в явном виде