

01.05, 21.05, 01.07, 21.07, 01.09, 01.10, 01.10 , 01.26

031	01.05	038 (. « , »).	01.05	01.07	01.02-0056	21.05, 21.07	2007 (. 2-16).	02 (. 8).	21. 2299408.	0ExalICT6/ 4 X	1ExdlICT6/ 4 X	30852. (« 21.05, 21.07).	3091-01	Exdl X	4-20 HART, PROFIBUS-PA, FOUNDATION Fieldbus.	16, 23, 28.
-----	-------	-----------------	-------	-------	------------	--------------	-----------------	------------	--------------	----------------	----------------	---------------------------	---------	--------	--	-------------

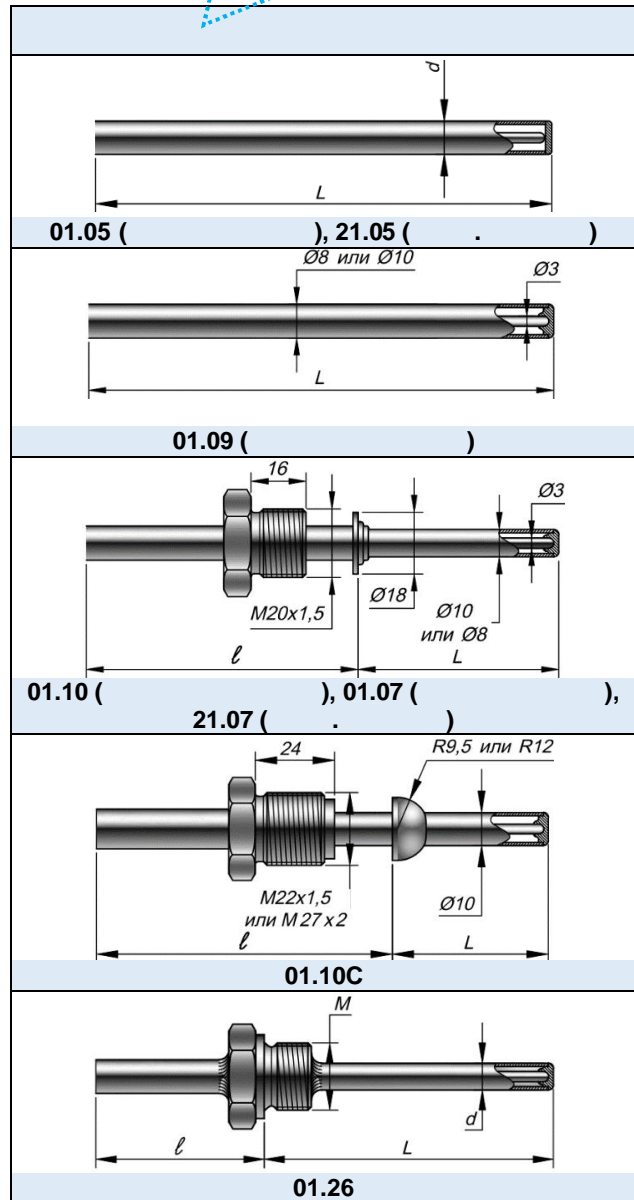
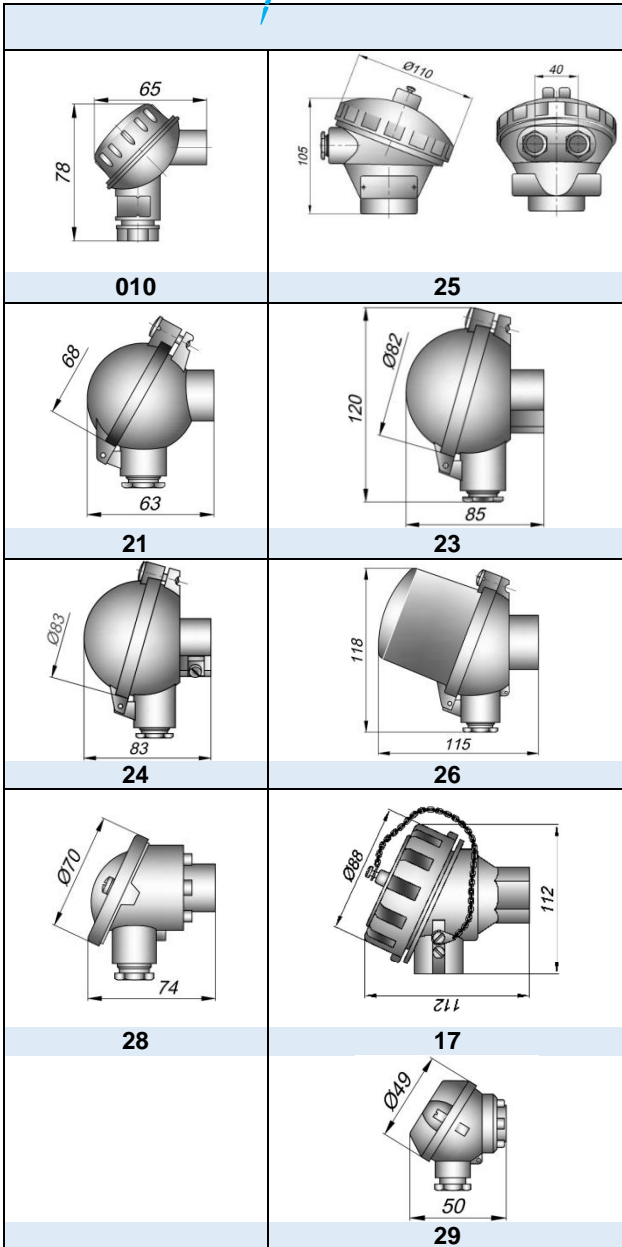
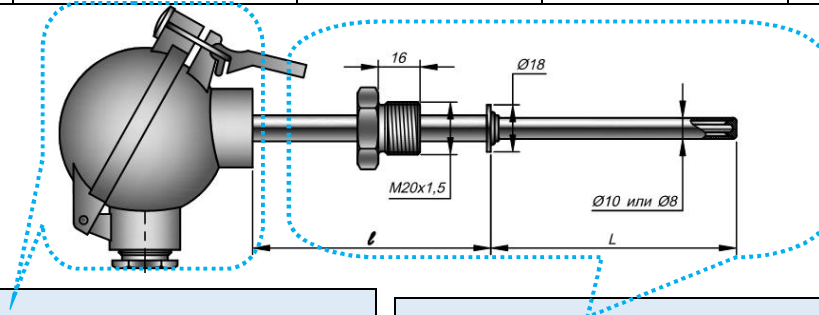
52931	V3,	01.10	F3	10	01.10
()	6,3			0,1	01.07, 01.10, 01.26
MSK-64	9				01.05, 01.09
15150	2.	-	-60..+120°	-	
		-	-60..+85°	Ex	
		-	-55..+85°		4-20 /HART
		-	3090-2007 .	20 250 ,	
		-	8.338-2001 .	250 ,	
		-	2026-2013 .		

	. 40 ..+ 600	I	5	8, 10	10, 13, 18, 45
	. 40 ..+ 800	II	2		10
	. 40..+ 900				13, 18, 45
	. 40..+ 1000	III	1	10	T18, 45
	. 40..+ 1300	IV			
	. 40 ..+ 800	I	5	8, 10	10, 13, 18, 45
	- 200 ..+ 900	II	2		13
	- 200 ..+ 1000			10	18, 45
	- 200 ..+ 1100	III	1		45
	- 200 ..+ 1050				18
	- 40 ..+ 1300	IV			18, 45
	. 40 ..+ 600	I	5	8, 10	10, 13
	. 100 ..+ 800	II	2		
	. 40 ..+ 760	II	2		
	. 40 ..+ 200	II	2		
	. 200 ..+ 370	III	1		

0,63:

	01.05, 01.07, 21.05, 21.07		01.09, 01.10, 01.10, 01.26	
	d = 8	d = 10	d = 8	d = 10
	8	10	7	8
	7	10	4	5

I	0,95	40 000	5	10	5
II	0,95	16 000	2	4	2
III	0,95	8 000	1	2	1
IV					



4-20

26.011

HART,

4-20	0 40	$\pm 0,4\% @ t_n$ * $\pm 1,5^\circ$	4-20 +HART	1 25	$\pm 0,25\% @ t_n$ $\pm 0,9^\circ$;
	1 50	$\pm 0,5\% @ t_n$ $\pm 2,0^\circ$		0 40	$\pm 0,4\% @ t_n$ $\pm 1,2^\circ$;
	2 80	$\pm 0,8\% @ t_n$ $\pm 2,5^\circ$		1 50	$\pm 0,5\% @ t_n$ $\pm 1,7^\circ$;
				2 80	$\pm 0,8\% @ t_n$ $\pm 2,5^\circ$

* - t_n

%

1	Exi	01.10	i	21	i	1	H50	i	10	i	8	i	L	/	l	14	
Поле	Наименование		Код		Описание												
1	Тип датчика		<u>КТХА, КТХК, КТНН,</u> <u>КТЖК, КТМК</u>		кабельная термopapa с HCX по ГОСТ Р 8.585-2001												
2	Вид взрывозащиты		<i>Не заполнено</i>		электрооборудование общего назначения												
			Exi	Exd	ExiPO	ExdPB	Кроме 21.xx	0ExialICT4/T6 X, искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10									
								1ExdIICT4/T6 X, взрывонепроницаемая оболочка по ГОСТ 30852.1									
								POExial X, искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10									
PBExdl X, взрывонепроницаемая оболочка по ГОСТ 30852.1																	
3	Модификация		01.05, 21.05, 01.09		без монтажных элементов, со сменным ЧЭ												
			01.07, 21.07		с подвижным штуцером, со сменным ЧЭ												
			01.26		малоинерционный с приварным штуцером												
			01.10, 01.10C		малоинерционный с подвижным штуцером												
4	Кабельный ввод		0	Другие варианты см. стр 1-13	штатный кабельный ввод												
			A		Не допустимо для Exd, ExdPB для кабеля в металлорукаве типа P3-ЦХ-15/МРПИ-15/Герда-МГ-16												
			H		для небронированного кабеля $\varnothing 8 \div 13$ мм												
			J		для бронированного кабеля с \varnothing внутр./наруж. обол. $6 \div 12/ 9 \div 16$ мм												
5	Узел коммутации датчика (см. таблицу «Варианты модификаций» стр. 1-10)		10; 13		пластиковая головка	IP55	общего назначения										
			15; 17; 18; 19		алюминиевая головка	IP66/IP68	Exd / Exi / ExdPB / ExiPO										
			20; 22		алюминиевая головка	IP65	общего назначения										
			21; 23; 24; 25; 26; 28; 29		алюминиевая головка	IP66	Exi / ExiPO / общ. назнач.										
			17s		нержавеющая сталь	IP66/IP68	Exd / Exi / ExdPB / ExiPO										
27		нержавеющая сталь	IP66	Exi / ExiPO / общ. назнач.													
6	Класс допуска		k0; k1; k2		Подробнее см. таблицу 5 стр 2-9												
7	Выходной сигнал, условное обозначение точности измерительного преобразователя, см. табл. 5 на стр. 2-10		<i>Не заполнено</i>		аналоговый сигнал в соответствии с HCX												
			Для головок клеммных >14	T40	4-20 мА	для k0											
				T50		для k1											
				T80		для k2											
				H25	4-20 мА +HART	Индивидуальная калибровка датчика (k1)											
				H40		для k0											
H50	для k1																
H80	для k2																
8	Исполнение рабочего спая		H		неизолированный												
			И		изолированный спай												
9	Количество пар термоэлектродов		<i>Не заполнено</i>		1 пара термоэлектродов												
			2		2 пары термоэлектродов (2 спая)												
10	Материал защитной арматуры		C10		сталь 12X18H10T	d=8мм; 10мм											
			C13		сталь 10X17H13M2T												
			T18		сталь 10X23H18												
			T45		сплав ХН45Ю	d=10мм											
11	Наружный диаметр		8; 10		размер в мм по выбору Заказчика												
12	Монтажная длина		50÷3150		монтажная длина L до рабочего конца в мм												
13	Размер l от места уплотнения до головки		<i>Не заполнено</i>		если 120 мм или нет монтажных элементов												
			30÷500		указать размер в мм, если 120 мм не подходит												
14	Типоразмер штуцера		<i>Не заполнено</i>		если штуцер с резьбой M20x1,5 или отсутствует												
			Указать размер резьбы		для всех остальных случаев												

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Exd01.10-A17 - 1 50 - Ё 18 - 8 Ё 250/100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>кабельный ТП</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>хромель-алюмель</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1ExdIICT6 X</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Exd 01.10</td> <td>малоинерционный под РЗЦХ DN15</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>17</td> <td>IP66/IP68</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>1</td> <td>первый класс</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>50</td> <td>4-20 мА, HART</td> </tr> <tr> <td></td> <td>18</td> <td>изолированный</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8</td> <td>сталь 20Х23Н18</td> </tr> <tr> <td></td> <td>250</td> <td>мм</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100</td> <td>мм</td> </tr> </tbody> </table>	Exd01.10-A17 - 1 50 - Ё 18 - 8 Ё 250/100					кабельный ТП			хромель-алюмель			1ExdIICT6 X		Exd 01.10	малоинерционный под РЗЦХ DN15	()	17	IP66/IP68	()	1	первый класс	()	50	4-20 мА, HART		18	изолированный		8	сталь 20Х23Н18		250	мм		100	мм
Exd01.10-A17 - 1 50 - Ё 18 - 8 Ё 250/100																																					
		кабельный ТП																																			
		хромель-алюмель																																			
		1ExdIICT6 X																																			
	Exd 01.10	малоинерционный под РЗЦХ DN15																																			
()	17	IP66/IP68																																			
()	1	первый класс																																			
()	50	4-20 мА, HART																																			
	18	изолированный																																			
	8	сталь 20Х23Н18																																			
	250	мм																																			
	100	мм																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">01.26-026 Ё 1 50 Ё Ё 10 Ё 8 Ё 320/50</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>кабельный ТП</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>нихросил-нисил</td> </tr> <tr> <td></td> <td>01.26</td> <td>приварной штуцер штатный</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>26</td> <td>алюминиевая, IP66</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>1</td> <td>первый класс</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>50</td> <td>4-20 мА</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>изолирован, один</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8</td> <td>сталь 12Х18Н10Т</td> </tr> <tr> <td></td> <td>320</td> <td>мм</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50</td> <td>мм</td> </tr> </tbody> </table>	01.26-026 Ё 1 50 Ё Ё 10 Ё 8 Ё 320/50					кабельный ТП			нихросил-нисил		01.26	приварной штуцер штатный	()	26	алюминиевая, IP66	()	1	первый класс	()	50	4-20 мА		10	изолирован, один		8	сталь 12Х18Н10Т		320	мм		50	мм			
01.26-026 Ё 1 50 Ё Ё 10 Ё 8 Ё 320/50																																					
		кабельный ТП																																			
		нихросил-нисил																																			
	01.26	приварной штуцер штатный																																			
()	26	алюминиевая, IP66																																			
()	1	первый класс																																			
()	50	4-20 мА																																			
	10	изолирован, один																																			
	8	сталь 12Х18Н10Т																																			
	320	мм																																			
	50	мм																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">01.05-028 Ё 0 40 - Ё 13 - 10 - 800</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>кабельный ТП</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>нихросил-нисил</td> </tr> <tr> <td></td> <td>01.05</td> <td>без монт. элементов штатный</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>28</td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>0</td> <td>нулевой класс</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>40</td> <td>4-20 мА</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13</td> <td>один, изолирован</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>сталь 10Х17Н13М2Т</td> </tr> <tr> <td></td> <td>800</td> <td>мм</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>мм</td> </tr> </tbody> </table>	01.05-028 Ё 0 40 - Ё 13 - 10 - 800					кабельный ТП			нихросил-нисил		01.05	без монт. элементов штатный	()	28	IP65	()	0	нулевой класс	()	40	4-20 мА		13	один, изолирован		10	сталь 10Х17Н13М2Т		800	мм			мм			
01.05-028 Ё 0 40 - Ё 13 - 10 - 800																																					
		кабельный ТП																																			
		нихросил-нисил																																			
	01.05	без монт. элементов штатный																																			
()	28	IP65																																			
()	0	нулевой класс																																			
()	40	4-20 мА																																			
	13	один, изолирован																																			
	10	сталь 10Х17Н13М2Т																																			
	800	мм																																			
		мм																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">01.10 -021 Ё 1 Ё Ё 10 Ё 10 Ё 250/60- 27</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>кабельный ТП</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>хромель-алюмель</td> </tr> <tr> <td></td> <td>01.10</td> <td>M20, сфера штатный</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>21</td> <td>IP66</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>1</td> <td>первый класс аналоговый</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>один, изолирован</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>сталь 12Х18Н10Т</td> </tr> <tr> <td></td> <td>250</td> <td>мм</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60</td> <td>мм</td> </tr> </tbody> </table>	01.10 -021 Ё 1 Ё Ё 10 Ё 10 Ё 250/60- 27					кабельный ТП			хромель-алюмель		01.10	M20, сфера штатный	()	21	IP66	()	1	первый класс аналоговый		10	один, изолирован		10	сталь 12Х18Н10Т		250	мм		60	мм						
01.10 -021 Ё 1 Ё Ё 10 Ё 10 Ё 250/60- 27																																					
		кабельный ТП																																			
		хромель-алюмель																																			
	01.10	M20, сфера штатный																																			
()	21	IP66																																			
()	1	первый класс аналоговый																																			
	10	один, изолирован																																			
	10	сталь 12Х18Н10Т																																			
	250	мм																																			
	60	мм																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">01.09-010 Ё 1 - Ё 10 - 10 - 630</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>кабельный ТП</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>железо-константан</td> </tr> <tr> <td></td> <td>01.09</td> <td>штатный</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>10</td> <td>IP55</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>1</td> <td>первый аналоговый</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>один, изолирован</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>Сталь 12Х18Н10Т</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>мм</td> </tr> <tr> <td></td> <td>630</td> <td>мм</td> </tr> </tbody> </table>	01.09-010 Ё 1 - Ё 10 - 10 - 630					кабельный ТП			железо-константан		01.09	штатный	()	10	IP55	()	1	первый аналоговый		10	один, изолирован		10	Сталь 12Х18Н10Т		10	мм		630	мм						
01.09-010 Ё 1 - Ё 10 - 10 - 630																																					
		кабельный ТП																																			
		железо-константан																																			
	01.09	штатный																																			
()	10	IP55																																			
()	1	первый аналоговый																																			
	10	один, изолирован																																			
	10	Сталь 12Х18Н10Т																																			
	10	мм																																			
	630	мм																																			