#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

**TOMCK** +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <u>logika.pro-solution.ru</u> | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: 8-800-511-8870

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Бобышки технические приварные



#### В указанные бобышки можно установить:

- термопреобразователь или термометр;
- термоманометр;
- импульсную трубку устройства отбора давления;
- защитную гильзу с последующей установкой в нее термопреобразователя.

Соединение первичных преобразователей температуры с трубопроводами осуществляется в соответствии с ГОСТ 26331-94.

### Вариант исполнения бобышки при заказе определяется по следующим основным параметрам из таблиц 1-3:

- материал (Сталь Ст20 или 12x18H10T);
- внутренняя резьба Т (в случае отсутствия резьбы диаметр отверстия D3);

• длина бобышки L.

БТП1-05

#### Указания по эксплуатации

#### Бобышки БТП1 устанавливаются перпендикулярно к оси трубопровода, БТП2 - под углом 45°.

Соединение бобышки с трубопроводом осуществляется ручной дуговой сваркой или сваркой плавящимся электродом в среде защитного газа в соответствии с ГОСТ 16037-80.

Соединение бобышки с термопреобразователем или с защитной гильзой осуществляется в соответствии с ГОСТ 26331-94 (резьбовое соединение M20x1,5 или резьбовое соединение M27x2,0 или G1/2") с использованием уплотнительной прокладки по ГОСТ 23358-87.

Момент сил при закручивании термопреобразователя или защитной гильзы в бобышку не должен превышать 12 Нм.

## Таблица 1. Габаритные размеры бобышек БТП 1 без резьбы (рис. 1)

12X18H10T 12

Вариант исполнения	Материал	L, мм	L <sub>1</sub> , MM	D <sub>1</sub> , мм	D <sub>2</sub> , мм	D <sub>3</sub> , мм	Масса, кг
БТП1-03	Сталь 20	40	12	22	17	14	0,1
БТП1-04	18	25	20	16	0,1		

22

17

0,1

14

## **Тарил объедин**яые размеры бобышек БТП 2 (рис. 3)



Таблица 2. Габаритные размеры бобышек БТП 1 с резьбой (рис. 2)

# Вариант исполнения Материал Резьба T L, мм $L_{T}$ , мм $D_{1}$ , мм $D_{2}$ , мм Масса, кг

БТП1-00	Сталь 20	G1/2"	35	20	30	25	0,1
БТП1-02	55	20	30	25	0,2		
БТП1-09	M20x1,5	35	20	30	25	0,1	