

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
 Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
 Красноярск +7 (391) 989-82-67  
 Москва +7 (499) 404-24-72  
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
 Омск +7 (381) 299-16-70  
 Пермь +7 (342) 233-81-65  
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
 Саратов +7 (845) 239-86-35  
 Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [albatros.pro-solution.ru](http://albatros.pro-solution.ru) | эл. почта: [ats@pro-solution.ru](mailto:ats@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70

**БЛАНК-ЗАКАЗ**

на изготовление преобразователя давления Альбатрос р20 (Exia) - базовый тип 403025

Название организации: \_\_\_\_\_  
 Объект эксплуатации: \_\_\_\_\_  
 Ф.И.О. контактного лица: \_\_\_\_\_  
 Должность: \_\_\_\_\_  
 Тел./факс: \_\_\_\_\_  
 E-mail: \_\_\_\_\_

**Назначение преобразователя давления, информация о продукте и окружающей среде**

Назначение преобразователя давления	
Измеряемый параметр	<input type="checkbox"/> Избыточное давление <input type="checkbox"/> Абсолютное <input type="checkbox"/> Перепад давления
Количество преобразователей давления, шт.	
Измеряемая среда	
Давление измеряемой среды, МПА	от _____ до _____
Диапазон измерения (шкала прибора), МПА	от _____ до _____
Требуемая точность измерения, %	
Диапазон окружающих температур, °С	от _____ до _____
Температура измеряемой среды, °С	от _____ до _____
Диапазон температур окружающей среды, °С	<input type="checkbox"/> от минус 55 °С до +85 °С <input type="checkbox"/> специальное исполнение (указать) _____
Условное обозначение*	

**\* Структура условного обозначения преобразователя давления Альбатрос р20 (Exia), базовый тип 403025**

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15)  
 403025 / 0 0 2 82 85 1 1 514 405 504 1 20 1 / ...  
 000

№	Наименование	Код	Значение
(1)	Базовый тип	403025	Преобразователь давления Альбатрос р20
(2)	Дополнение базового типа	0	отсутствует <sup>1</sup>
		9	специальное исполнение <sup>2</sup>
(3)	Взрывозащита	0	отсутствует <sup>2</sup>
		1	взрывозащищенный Ex ia, Ex iaD <sup>1</sup>
(4)	Корпус	1	короткий, нержавеющая сталь <sup>1</sup>
		2	длинный, нержавеющая сталь <sup>1</sup>

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
		3	прецизионное литье <sup>2</sup>
(5)	Электрическое соединение	36	круглый разъем, M12x1 <sup>1</sup>
		82	кабельный ввод, пластик <sup>2,3</sup>
		93	кабельный ввод, металл <sup>1</sup>
(6)	Материал крышки	20	нержавеющая сталь <sup>1</sup>
		85	пластик <sup>2,3</sup>
(7)	Индикатор	0	без индикатора <sup>1</sup>
		1	с индикатором <sup>1</sup>
(8)	Управление	0	без кнопки управления <sup>1</sup>
		1	с кнопкой управления <sup>1</sup>
(9)	Входной номинальный диапазон измерений	450	от минус 0,6 до +0,6 бар (избыточное давление) <sup>2</sup>
		513	от минус 1 до +4 бар (избыточное давление) <sup>1</sup>
		514	от минус 1 до +25 бар (избыточное давление) <sup>1</sup>
		515	от минус 1 до +100 бар (избыточное давление) <sup>1</sup>
		516	от минус 1 до +600 бар (избыточное давление) <sup>1</sup>
		487	от 0 до +0,6 бар (абсолютное давление) <sup>2</sup>
		491	от 0 до +4 бар (абсолютное давление) <sup>2</sup>
		595	от 0 до +25 бар (абсолютное давление) <sup>2</sup>
(10)	Выход	405	4 ... 20 мА, двухпроводный <sup>2</sup>
		410	4 ... 20 мА, двухпроводный с HART <sup>1</sup>
(11)	Подключение к процессам	504	G1/2 согласно DIN EN 837 <sup>2</sup>
		512	G1/2-14 NPT согласно DIN EN 837 <sup>2</sup>
		564	G1/2-14 NPT внутренняя резьба <sup>2</sup>
		571	G3/4 согласно DIN EN 837 <sup>2,4</sup>
		583	M 20x1,5 по ГОСТ <sup>1</sup>
		604	конический штуцер с накидной гайкой DN25 согласно DIN 11 851 <sup>2,4</sup>
		606	конический штуцер с накидной гайкой DN40 согласно DIN 11 851 <sup>2,4</sup>
		613	присоединение Clamp DN25 согласно DIN 32 676 <sup>2,4</sup>
		616	присоединение Clamp DN50 согласно DIN 32 676 <sup>2,4</sup>

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
		998	для подключения к мембранному разделителю <sup>2</sup>
(12)	Температура измеряемой среды	1	до 120 °С <sup>1, 5</sup>
		2	до 200 °С <sup>2, 6</sup>
(13)	Материал чувствительного элемента	20	нержавеющая сталь <sup>1</sup>
		82	хастеллой С276, 2.4819 <sup>2</sup>
		99	специальный материал <sup>2</sup>
(14)	Заполнение измерительной системы	0	без заполнения <sup>2</sup>
		1	силиконовое масло <sup>1</sup>
(15)	Дополнения	000	отсутствуют <sup>2</sup>
		100	пользовательская установка <sup>1, 7</sup>
		374	свидетельство о приемке материала <sup>2</sup>
		452	электролитическая полировка деталей, соприкасающихся со средой <sup>2</sup>
		591	дроссель в канале давления <sup>2</sup>
		624	кислородное исполнение (обезжиривание поверхности) <sup>2</sup>
		630	увеличенный канал давления <sup>2</sup>
		631	заливка сенсора силиконовым гелем <sup>2</sup>
		634	с номером TAG (номер TAG указывать в заказе) <sup>2</sup>
		681	расширенная допустимая температура окружающей среды <sup>2</sup>
691	частичная защита <sup>2</sup>		

#### Примечания

1 Срок поставки 2 недели.

2 Срок поставки по согласованию.

3 Не применяется для взрывозащищенного исполнения.

4 Не для номинального диапазона измерений 515 (от минус 1 до +100 бар).

5 Max 115 °С для взрывозащищенного исполнения.

6 Max 175 °С для взрывозащищенного исполнения.

7 Требуемые установки указываются при заказе.

Принадлежности прибора (отметить)

Наименование	Да/Нет
Setup – программа	
HART-модем для USB	
Соединительный кабель USB	
Чехол термоизолирующий пассивный	
Барьер искробезопасности для преобразователей давления с двухпроводным подключением HART-совместимый	
Крепление для монтажа на стене	
Крепление для монтажа на трубе	
2-х ходовой вентильный блок	
Мембранный разделитель с резьбовым подключением G1/2	
Мембранный разделитель с резьбовым подключением G1/2, с капилляром 1-5 м	
Мембранный разделитель с фланцевым подключением	
Мембранный разделитель с фланцевым подключением, с капилляром 1-5 м	

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [albatros.pro-solution.ru](http://albatros.pro-solution.ru) | эл. почта: [ats@pro-solution.ru](mailto:ats@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70