

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление преобразователя давления Альбатрос р20 DELTA (Exia) - базовый тип 403022

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) <input type="text"/>
Условное обозначение*	

* Структура условного обозначения преобразователя давления Альбатрос р20 DELTA (Exia), базовый тип 403022

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14)
 / / ...
 403022 / 0 0 2 82 20 1 1 514 405 504 1 20 / 000

№	Наименование	Код	Значение
(1)	Базовый тип	403022	Преобразователь давления Альбатрос р20 DELTA
(2)	Дополнение базового типа	0	отсутствует ¹
		9	специальное исполнение ²
(3)	Взрывозащита	0	отсутствует ²
		1	взрывозащищенный Ex ia, Ex iaD ¹
(4)	Корпус	1	короткий, нержавеющая сталь ²
		2	длинный, нержавеющая сталь ¹

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
		3	прецизионное литье ²
(5)	Электрическое соединение	36	круглый разъем, M12x1 ²
		82	кабельный ввод, пластик ^{2,3}
		93	кабельный ввод, металл ¹
(6)	Материал крышки	20	нержавеющая сталь ¹
		85	пластик ²
(7)	Индикатор	0	без индикатора ¹
		1	с индикатором ¹
(8)	Управление	0	без кнопки управления ¹
		1	с кнопкой управления ¹
(9)	Входной номинальный диапазон измерений	530	от минус 10 до +10 мбар ²
		531	от минус 1 до +1 бар ¹
		532	от 0 до +1 бар ¹
		533	от минус 1 до +6 бар ¹
		534	от минус 1 до +100 бар ²
(10)	Выход	405	4 ... 20 мА, двухпроводный ²
		410	4 ... 20 мА, двухпроводный с HART ¹
(11)	Подключение к процессам	511	два подвода давления 1/4-18 NPT, согласно DIN EN 837 ¹
		998	для соединения к мембранному разделителю ²
(12)	Материал чувствительного элемента	20	нержавеющая сталь ¹
		82	хастеллой С276, 2.4819 ^{2,3}
		80	тантал ^{2,4}
(13)	Заполнение измерительной системы	1	силиконовое масло ¹
		2	галогенированное масло ²
(14)	Дополнения	000	отсутствуют ²
		100	пользовательская установка ^{1,5}
		624	кислородное исполнение (обезжиривание поверхности) ²
		633	с креплением к стене или трубе ²
		634	с номером TAG (номер TAG указывается в заказе) ²
		681	расширенная допустимая температура окружающей среды ²
		694	увеличенное номинальное давление 420 ^{2,6}

Примечания

- 1 Срок поставки 2 недели.
- 2 Срок поставки по согласованию.
- 3 Не применяется для взрывозащищенного исполнения.
- 4 Не для номинального диапазона измерений 530 (от минус 10 до +10 мбар).
- 5 Требуемые установки указываются при заказе.
- 6 Только в сочетании с входным номинальным диапазоном измерений 532 (от 0 до +1 бар), или 533 (от минус 1 до +6 бар), или 534 (от минус 1 до +100 бар).

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	
3- ходовой вентильный блок	
5- 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: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление преобразователя давления Альбатрос р20 DELTA (Exd) - базовый тип 403023

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) <input type="text"/>
Условное обозначение*	

* Структура условного обозначения преобразователя давления Альбатрос р20 DELTA (Exd), базовый тип 403023

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
<input type="text"/>	/ <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	/ ...
403023	/ 0	1	1	532	405	511	20	1	/ 000

№	Наименование	Код	Значение
(1)	Базовый тип	403023	Преобразователь давления Альбатрос р20 DELTA
(2)	Дополнение базового типа	0	отсутствует ¹
		9	специальное исполнение ²
(3)	Индикатор	0	без индикатора ¹
		1	с индикатором ¹
(4)	Управление	0	без кнопки управления ¹
		1	с кнопкой управления ¹

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
(5)	Входной номинальный диапазон измерений	530	от минус 10 до +10 мбар ²
		531	от минус 1 до +1 бар ¹
		532	от 0 до +1 бар ¹
		533	от минус 1 до +6 бар ¹
		534	от минус 1 до +100 бар ²
(6)	Выход	405	4 ... 20 мА, двухпроводный ²
		410	4 ... 20 мА, двухпроводный с HART ¹
(7)	Подключение к процессам	511	два подвода давления 1/4-18 NPT, согласно DIN EN 837 ¹
		998	для подключения с мембранному разделителю ²
(8)	Материал чувствительного элемента	20	нержавеющая сталь ¹
		82	хастеллой С276, 2.4819 ^{2,3}
		80	тантал ^{2,3}
(9)	Заполнение измерительной системы	1	силиконовое масло ¹
		2	галогенированное масло ²
(10)	Дополнения	000	отсутствуют ²
		100	пользовательская установка ^{1, 4}
		624	кислородное исполнение (обезжиривание поверхности) ²
		633	с креплением к стене или трубе ²
		634	с номером TAG (номер TAG указывается в заказе) ²
		681	расширенная допустимая температура окружающей среды ²
		694	увеличенное номинальное давление 420 ^{2, 5}

Примечания

1 Срок поставки 2 недели.

2 Срок поставки по согласованию.

3 Не для входного номинального диапазона измерений 530 (от минус 10 до +10 мбар).

4 Требуемые установки указываются при заказе.

5 Только в сочетании с входным номинальным диапазоном измерений 532 (от 0 до +1 бар), или 533 (от минус 1 до +6 бар), или 534 (от минус 1 до +100 бар).

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	
3- ходовой вентильный блок	
5- 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: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

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) <input type="text"/>
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 ¹
		9	специальное исполнение ²
(3)	Взрывозащита	0	отсутствует ²
		1	взрывозащищенный Ex ia, Ex iaD ¹
(4)	Корпус	1	короткий, нержавеющая сталь ¹
		2	длинный, нержавеющая сталь ¹

Продолжение таблицы:

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

Продолжение таблицы:

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

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: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление преобразователя давления Альбатрос р20 (Exd) - базовый тип 403026

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) <input type="text"/>
Условное обозначение*	

* Структура условного обозначения преобразователя давления Альбатрос р20 (Exd), базовый тип 403026

(1) / (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)
 / / ...
 403026 / 0 1 1 514 405 504 20 1 / 000

№	Наименование	Код	Значение
(1)	Базовый тип	403026	Преобразователь давления Альбатрос р20
(2)	Дополнение базового типа	0	отсутствует ¹
		9	специальное исполнение ²
(3)	Индикатор	0	без индикатора ¹
		1	с индикатором ¹
(4)	Управление	0	без кнопки управления ¹
		1	с кнопкой управления ¹

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
(5)	Входной номинальный диапазон измерений	450	от минус 0,6 до +0,6 бар (избыточное давление) ²
		513	от минус 1 до +4 бар (избыточное давление) ¹
		514	от минус 1 до +25 бар (избыточное давление) ¹
		515	от минус 1 до +100 бар (избыточное давление) ¹
		516	от минус 1 до +600 бар (избыточное давление) ¹
		487	от 0 до +0,6 бар (абсолютное давление) ²
		491	от 0 до +4 бар (абсолютное давление) ²
		595	от 0 до +25 бар (абсолютное давление) ²
		507	от 0 до +100 бар (абсолютное давление) ²
(6)	Выход	405	4 ... 20 мА, двухпроводный ²
		410	4 ... 20 мА, двухпроводный с HART ¹
(7)	Подключение к процессам	504	G1/2 согласно DIN EN 837 ²
		512	G1/2-14 NPT согласно DIN EN 837 ²
		564	G1/2-14 NPT внутренняя резьба ²
		571	G3/4 согласно DIN EN 837 ^{2,3}
		583	M20x1,5 по ГОСТ ¹
		604	конический штуцер с накидной гайкой DN25 согласно DIN 11 851 ^{2,3}
		606	конический штуцер с накидной гайкой DN40 согласно DIN 11 851 ^{2,3}
		613	присоединение Clamp DN25 согласно DIN 32 676 ^{2,3}
		616	присоединение Clamp DN50 согласно DIN 32 676 ^{2,3}
		998	для подключения к мембранному разделителю ²
(8)	Материал чувствительного элемента	20	нержавеющая сталь ¹
		82	хастеллой С276, 2.4819 ²
		99	специальный материал ²
(9)	Заполнение измерительной системы	1	силиконовое масло ¹
(10)	Дополнения	000	отсутствуют ²
		100	пользовательская установка ^{1,4}
		374	свидетельство о приемке материала ²
		452	электролитическая полировка деталей, соприкасающихся со средой ²
		591	дроссель в канале давления ²

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
		624	кислородное исполнение (обезжиривание поверхности) ²
		630	увеличенный канал давления ²
		634	с номером TAG (номер TAG указывать в заказе) ²
		681	расширенная допустимая температура окружающей среды ²

Примечания

- 1 Срок поставки 2 недели.
- 2 Срок поставки по согласованию.
- 3 Не для номинального диапазона измерений 515 (от минус 1 до +100 бар).
- 4 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: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru