

Классификация зоны АTEX / связанные с безопасностью характеристики

Наименование компании		
Контактное лицо		№.Тел.:
Контактное лицо, Сбыт		№.Тел.:
Номер проекта / заказа		
Номер основного заказа		
Серийный номер продукта, подлежащего замене		

Клиент

PDE

Классификация опасных зон

	Пыль		Газ		
	Внутри*	Снаружи*		Внутри*	Снаружи*
Зона / Zone 20	<input type="checkbox"/>	-	Зона / Zone 0	-	-
Зона / Zone 21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона / Zone 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Зона / Zone 22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона / Zone 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
отсутствует	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	отсутствует	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Наименование продукта			Название газа / воспламеняющаяся жидкость		
Категория пыли	IIIA	<input type="checkbox"/>	Категория газа	IIA	<input type="checkbox"/>
	IIIB	<input type="checkbox"/>		IIВ	<input type="checkbox"/>
	IIIC	<input type="checkbox"/>		IIС	<input type="checkbox"/>
			Точка возгорания температурный класс	°C	
				T _____ (T1, T2, T3, T4, T5 или T6)	

*Внутри = внутри машины; Снаружи = область установки машины

Значения безопасности для пыли:

Минимальная энергия воспламенения _____ МДж

Минимальная температура воспламенения _____ °C

Температура накаливания _____ °C

Температура самовоспламенения _____ °C

Зернистость (мин. / макс.) _____ мм

Температуры:

Макс. температура продукта _____ °C

Температура окружающей среды от _____ °C до _____ °C

Прочее:

Является ли продукт пирофорным? Да Нет

Примечание: самовозгорание при температуре окружающей среды

Является ли продукт взрывоопасным материалом? Да Нет

Примечание: Продукты, которые являются взрывоопасными, когда нет воздуха. Например: взрывчатка, черный порох. Не следует путать, например: с древесной или угольной пылью, мукой, которые также являются взрывоопасными материалами.

Может ли оператор исключить попадание источников воспламенения? Да Нет

Примечание: тлеющие или горячие продукты, пламя, горячие газы.

Выше или ниже установленные компоненты системы рассчитаны выдержать ударное давление при взрыве или же являются взрывостойкими? Да Нет

Есть ли необходимость инертизировать? Да Нет

Доступен ли сертификат безопасности продукта? Если да, пжл. пришлите. Да Нет

Город / Дата:

Имя / Позиция

Подпись / Печать