



Описание

Для взрывозащищенной аппаратуры локального управления BARTEC разработал обширную программу поставок корпусов из высококачественной стали с шарнирными дверками. Корпуса изготовлены в соответствии с требованиями искрозащитного исполнения „Повышенная безопасность“.

В зависимости от спецификации и количества оборудования Вы можете выбирать среди различных размеров. В пульт управления в зависимости от технических требований могут быть встроены командные модули, модули выключателей, сигнальные, индикаторные и модули подключения к шине. Монтаж встроенных элементов может отличаться: в зависимости от варианта исполнения он осуществляется на несущую шину или на переднюю панель корпуса. Основываясь на особенностях исполнения и требованиях заказчика, BARTEC поставляет аппаратуру управления в различной комплектации, вплоть до полного укомплектования клеммных колодок кабелем.

Область применения

Для установки на предприятиях химической и нефтехимической, машино- и приборостроительной, фармацевтической и пищевой отраслей промышленности, а также на морских буровых платформах.

Для зон 21 и 22

Возможны поставки аппаратуры управления из высококачественной стали для применения в зонах с горючей пылью по IВExU 00 АTEX1079.

Местные панели управления в корпусе из высококачественной стали

Панель управления Ex	с дверцей 07-3136-.../....
<p>➔ Взрывозащита</p> <p>Маркировка</p> <p>Температура окружающей среды (Особый расчет по запросу)</p> <p>Сертификат испытаний (другие допуски по запросу)</p> <p>Разрешение Госгортехнадзора России</p>	<p>Ex II 2G EEx edqm ia или ib [ia или ib] IIC T6, T5 или T4 для зоны 1</p> <p>Ex II 2D IP 65 T 80 °C для зоны 21</p> <p>-20 °C до +40 °C -55 °C до +70 °C</p> <p>PTB 02 ATEX 1159 для зоны 1 IВExU 00 ATEX 1079 для зоны 21</p> <p>№ PPC 04-8285</p>
<p>➔ Технические характеристики</p> <p>Материал</p> <p>Цвет /покрытие</p> <p>Дверной замок</p> <p>Стандарт уплотнений</p> <p>Механическая прочность (EN 50014)</p> <p>Степень защиты (другие исполнения по запросу)</p> <p>■ Электрические характеристики</p> <p>Номинальное напряжение</p> <p>Номинальный ток</p>	<p>Сталь 1.4404/AISI 316L с шарнирной дверцей, Поставляется с монтажной плитой</p> <p>Поверхность корпуса: шлифовка</p> <p>Задвижка</p> <p>Уплотнение EPDM, -20 °C до +85 °C</p> <p>Энергия удара 7 Нм</p> <p>EN 60529/IEC 60529 IP 54/IP 65</p> <p>до 1000 В</p> <p>макс. 160 А в зависимости от встроенного прибора</p>

Варианты поставки

Корпус из высококачественной стали с дверцей	
Внешние размеры в мм	➔ Номер заказа
Ширина Высота Глубина	
200 300 155	07-3136-2015
380 300 155	07-3136-3815
300 380 210	07-3136-3021
380 380 210	07-3136-3821
380 600 210	07-3136-3822
600 600 210	07-3136-6021
600 760 210	07-3136-6121
760 760 300	07-3136-7630
800 1000 300	07-3136-8030