

GWRCS - ESX Взрывозащищенные посты управления из нержавеющей стали и полиэстера, армированного стекловолокном

Explosion Proof Electrical Equipment



Коробки Ex

Установка: опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D



НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ - GWRCS	
ИСПОЛНЕНИЕ	Ⓜ II 2 G Ex d e ia/ib mb IIC T6 or T3 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C or T100°C Db
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-7; EN/IEC 60079-11; EN/IEC 60079-18; EN/IEC 60079-31
ЕС сертификат проверки типа	INERIS 13 ATEX 0042
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-50°C ÷ +55°C
ОДРУГИЕ СЕРТИФИКАТЫ	Component: INERIS 13ATEX 9009U IECEx: IECEx INE 13.0058 IECEx (component): IECEx INE 13.0021U INMETRO: CEPEL 13.2287 INMETRO (component): CEPEL 13.2273U EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В.01499 RINA: ELE18111CS_011 РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03518.315 NEC 505: UL 20141112-E465037 - Type rating NEMA 1, 12, 4 and 4X

ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ - ESX	
ИСПОЛНЕНИЕ	Ⓜ II 2 G Ex e IIB or IIC T6 ÷ T3 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C ÷ T200°C Db
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-7; EN/IEC 60079-11; EN/IEC 60079-18; EN/IEC 60079-31
ЕС сертификат проверки типа	INERIS 02 ATEX 0067X
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-60°C ÷ +60°C
ОДРУГИЕ СЕРТИФИКАТЫ	Component: INERIS 13 ATEX 9028U IECEx: IECEx INE11.0016 INMETRO: CEPEL 12.2159 EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В.01499 RINA: ELE18111CS_011 РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03518.315 NEC 505: UL 20141112-E465037 - Type rating NEMA 1, 12, 4 and 4X Kc (Korean certification): 2014-024207-02

Механические характеристики – GWRCS	
Корпус	полиэстер, армированный стекловолокном, цвет темно серый RAL 7021
Крышка	полиэстер, армированный стекловолокном, цвет темно серый RAL 7021
Болты	нержавеющая сталь
Внутренняя пластина	нержавеющая сталь - алюминий
Прокладка	силикон
Ударопрочность	4 Джоуля

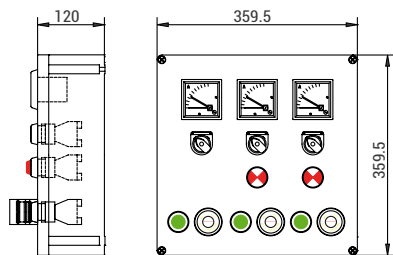
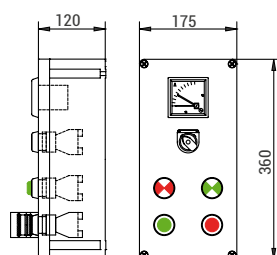
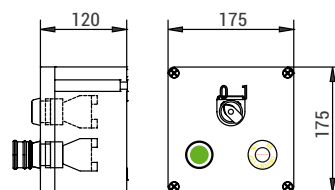
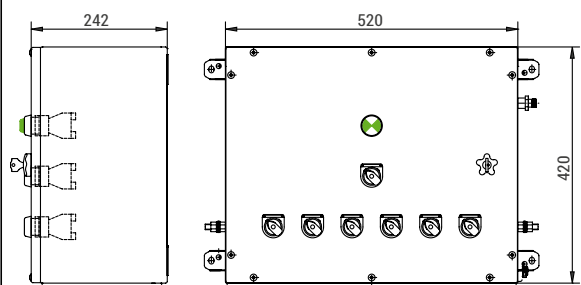
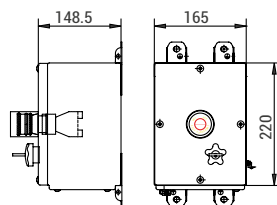
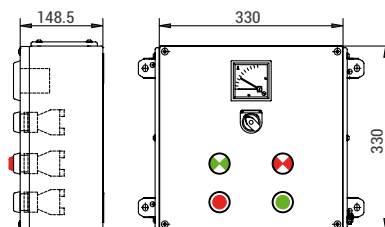
Механические характеристики - ESX	
Корпус	нержавеющая сталь AISI 316l толщиной 1,5 мм
Крышка	нержавеющая сталь AISI 316l толщиной 1,5 мм
Болты	нержавеющая сталь AISI 316L
Внутренняя пластина	нержавеющая сталь AISI 316L
Прокладка	силикон
Ударопрочность	ударная прочность 4 Джоуля

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

- Внешнее эпоксидное покрытие с цветом по запросу
- Дренажный и вентиляционный клапан
- Внутреннее антиконденсатное покрытие, оранжевый цвет RAL-2004 (ESX)
- Съёмные фланцы (только корпуса из нержавеющей стали)



GWRCS - ESX Стандартная установка

GWRCS 44**GWRCS 42****GWRCS 22****ESX 5242****ESX 2216****ESX 3333**

GWRCS - ESX Примеры применения



ПРИМЕЧАНИЕ:

ДЛЯ УЧЕТА НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРАВОВЫХ НОРМ И ТЕХНОЛОГИЙ, ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАННЫЕ В ДАННОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ МОГУТ СЧИТАТЬСЯ ВЕРНЫМИ ТОЛЬКО ПОСЛЕ НАШЕГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ.