

Блок управления краном БУК-1



Блок применяется на объектах добычи и транспортировки газа, имеет уровень взрывозащиты 2 ExdmsIIAT3 по ГОСТ Р 51330.00-99, свидетельство о взрывозащищенности № 2001.C213; разрешение Госгортехнадзора на применение № РРС 04 - 4797 и сертификат соответствия № РОСС RU. ГБ05.В00572. Может устанавливаться во взрывоопасных зонах согласно классификации ГОСТ Р 51330.13-99 и другим нормативно-техническим документам, определяющим применимость электрооборудования во взрывоопасных зонах. Блок изготавливается в климатическом исполнении УХЛ (I).

Блок устанавливается соосно с выходным валом привода.

Конструкция блока управления позволяет при необходимости разделить блок на 2 части: Узел сигнализаторов конечных положений, крепящийся непосредственно на приводе крана, и электропневматическую часть с клапанами, которую при наращивании электрических и пневматических линий можно вынести за пределы крана на необходимое расстояние.

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды	от минус 60 ⁰ С до плюс 55 ⁰ С
Рабочий агент	сжатый воздух с техническими характеристиками, соответствующими классу 5 ГОСТ 17433 или природный газ по ОСТ 5140

Основные технические характеристики

Давление воздуха (газа) питания, МПа (кгс/см ²),	0.6-10.0 (6.0-100.0)
Мощность, потребляемая одним электромагнитом при номинальном напряжении входного сигнала и температуре окружающей среды (20 ₋₅) ⁰ С, Вт, не более	20
Режим работы электромагнитов	длительный, ПВ 100%
Диаметр условного прохода клапана, мм	3 - 7
Габаритные размеры, мм	285x290x340
Масса, кг., не более	22

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Москва (495)268-04-70, Санкт-Петербург (812)309-46-40
Единый адрес: pge@nt-rt.ru
progress.nt-rt.ru