

Установка поддержания давления в кабелях связи (УПДКС-01)

Установка позволяет обслуживать одновременно до 4-х кабелей связи (по требованию заказчика число обслуживаемых кабелей может быть увеличено). При повреждении оболочки обслуживаемого кабеля ротаметры покажут увеличенный расход воздуха.

Установка осуществляет контроль давления воздуха в баллоне со сжатым воздухом и контроль давления воздуха, подаваемого в кабели связи.

Обратный клапан на блоке подготовки воздуха производит отключение подачи воздуха из баллона при понижении давления воздуха до 20 кгс/см².

Установка предназначена для эксплуатации при температуре окружающей среды от -40 до +50 °С и относительной влажности воздуха при температуре до 30 °С - 45-80%, свыше 30 °С - 45-70%. Продукция имеет государственный сертификат № ОС/1-ОК-184 от 24.09.98

Основные технические характеристики	
Давление воздуха на выходе установки кг/см ²	0.5 .-· 0.02
Давление воздуха на входе установки кг/см ²	5
Абсолютная влажность воздуха на выходе установки (при температуре +20 °С), г/м ³	0.3
Допустимое падение давления в течение 3-х часов, кг/см ²	0
Допустимый расход воздуха на одном ротаметре (кабеле), м ³ /час	0.063
Емкость баллона, л	40
Максимальное давление в баллоне, кгс/см ²	150
Выдача сигнала в систему сигнализации: при превышении давления воздуха, поступающего в кабели связи, выше максимально допустимого уровня и при понижении давления воздуха, поступающего в кабели связи меньше минимально допустимого уровня	Есть
Выдача сигнала в систему сигнализации:	
- при понижении давления воздуха в баллоне, кгс/см ²	40
- при понижении давления воздуха в баллоне, кгс/см ²	20
Габаритные размеры, мм	320x620x600
Масса, кг	30

Ведется дальнейшая работа по усовершенствованию конструкции УПДКС-01 (введение сигнала о повышенном расходе воздуха, подаваемого в кабели, применение новых комплектующих и узлов).

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