

Автоматические компрессорно-сигнальные установки

Предназначены для эксплуатации в составе ОУП.

Установки имеют 6, 12 или 24 выхода, т.е. одновременно обслуживается 6, 12 или 24 линии связи. Каждый выход оснащен манометром и обратным клапаном. Осушка воздуха осуществляется в осушительной камере. Регенерация силикагеля в осушительной камере происходит за счет обратной продувки воздухом из ресивера при отключении компрессора или за счет продувки сухим сжатым воздухом от баллона.

Технические характеристики	АКСУ-04-06	АКСУ-04-12	АКСУ-04-24-Р
Число обслуживаемых кабелей связи	6	12	24
Габаритные размеры, мм	600x510x960	600x625x1070	610x510x1360
Условия эксплуатации:			
- температура окружающей среды, °С	+1...+40		
- относительная влажность воздуха	до 98%		
Питание	220 В, 50 Гц		
Потребляемая мощность, ВА, не более	1100		
Время непрерывной работы в аварийном режиме, мин	22	не более 1 часа	
Производительность компрессора, л/мин	60		
Давление воздуха на выходе установки, гс/см ²	0,5 ⁺ -0,02	0,5 ⁺ -0,2	
Абсолютная влажность воздуха на выходе установки (при температуре +20 ⁰ С), г/м ³	0.3		
Выдача визуального сигнала АВАРИЯ и замыкание цепи дистанционной сигнализации при превышении давления воздуха, поступающего в кабели связи, выше максимально допустимого уровня и при понижении давления меньше минимально допустимого уровня, а также при выключении компрессора по окончании непрерывной работы в аварийном режиме	есть		
Наличие защиты компрессора	есть		
Автоматический сброс влаги из влагоотделителя	есть		

Ведется работа по усовершенствованию конструкции АКСУ (замена реле давления на более надежный электроконтактный манометр, разрабатывается конструкция АКСУ модульного применения:

- компрессорный блок;
- электрический блок управления, контроля и осушки подаваемого в кабели воздуха;
- пневматический блок распределения осушенного воздуха между подключенными кабелями.

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