



Система управления переводом монорельсовым стрелочным

Доставка грузов в шахте по монорельсовым дорогам в связи с большим количеством путей и разветвлений требует постоянного переключения стрелочного привода.

Система управления переводом монорельсовым стрелочным предназначена для автоматизированного перевода стрелочного привода.

Перевод стрелочного привода осуществляется:

- с кнопочного пульта управления в штреке, в месте установки стрелочного привода;
- с радиопульта (брелка) у машиниста монорельсового состава.



Использование радиопульта позволяет перевести стрелочный привод не останавливая монорельсовый состав, тем самым сократив время доставки людей и грузов.

Система повышает уровень безопасности работ, исключает ручной труд и ошибки персонала.

Технические характеристики

Величина входного напряжения переменного тока, В	~85-250
Количество фаз входного напряжения	1
Частота переменного тока, Гц	50
Гальванически развязанный интерфейс	RS-485
Контакт для включения магнитного пускателя	замыкание/размыкание
Протокол связи	Modbus RTU
Пульсации выходного напряжения, %	5
Скорость передачи данных	9.6 - 57.6 кб/с