

Станции управления конвейерами «Вектор»

Станции управления серии Вектор предназначены для управления механизмами непрерывного транспорта (МНТ): конвейерами, нориями, шнеками, питателями и т.п. Обеспечивают взаимодействие с прочими устройствами, а так же управление комплексом таких машин.

Функции управления:

- регулирование производительности МНТ в ручном и автоматическом режимах
- согласование работы нескольких МНТ
- управление погрузочно-разгрузочными устройствами
- отбраковка перемещаемого материала
- прочее

Функции защиты:

- от сбега ленты, обрыва ленты, подпора, и т.п.
- электроприводов машин от перегрузки, неправильного направления вращения
- персонала от механических повреждений
- от неверных действий персонала
- от выхода измеряемых параметров за допустимые пределы
- от обрыва линий связи с датчиками
- прочее

Функции мониторинга и коммуникации:

- мониторинг основных технологических параметров
- учет времени наработки механизмов
- запоминание и возможность просмотра архива информации о режиме работы станции, значениях технологических параметров, аварийных ситуациях и т.п.
- подключение приборов учета энергоресурсов
- передача информации в сети верхнего уровня

