

Элементы кранового оборудования

Фотооптическое устройство против столкновений FUA-3

Фотооптическое устройство против столкновений FUA-3



Применение:

В случае размещения двух и больше балок на одной эстакаде устанавливается с целью:

- противостояния столкновению кран-балок
- делает невозможным перегрузить эстакаду и всю конструкцию моста

Внимание:

- все элементы комплектующие устройства против столкновений имеют возможность регулировки расположения
- кронштейн надо крепить к конструкции кран-балки в месте одиноко отдаленных от дороги передвижения
- регулировку расстояния включения фотооптических датчиков надо провести опираясь динамической пробе привода кран-балок

Конструкция:

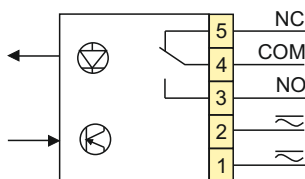
В состав Фотооптического устройства против столкновений входит:

- 2 фотооптических датчика
- 2 отражающих элемента
- 2 комплекта кронштейнов крепления

Материал кронштейнов: сталь оцинкованная

№ по каталогу	Тип	Вес [кг]
7100.03	FUA-3	6,45

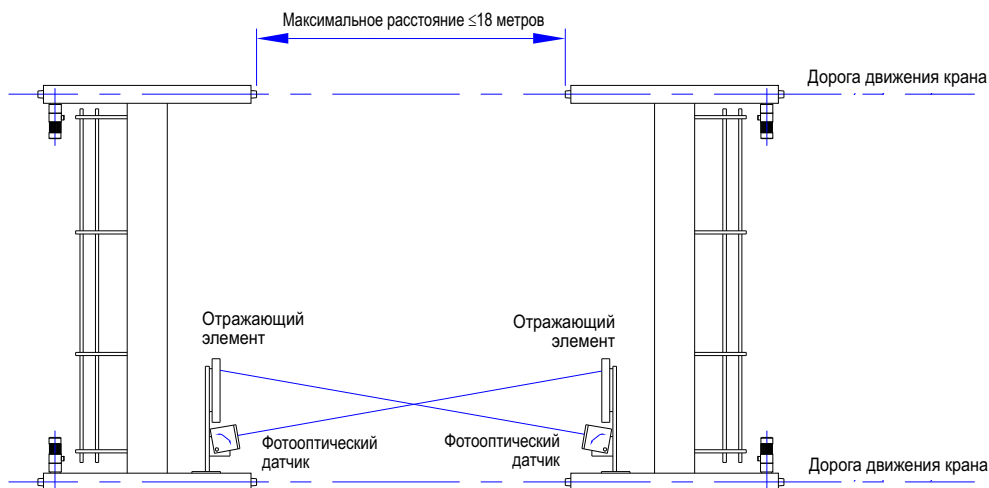
Схема соединений



Технические данные

Производитель Тип	Напряжение питания	Выход реле	Дальность обнаружения	Степень защиты	Температура работать
TELEMECANIQUE XUX1ARCNT16	U = 24-240V	U _N = 250V AC I _N =3A	До 18 метров	IP 67	-25°C до +55°C

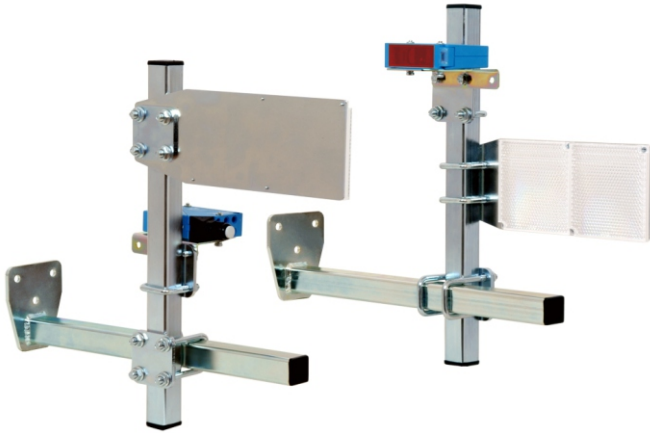
Действие схемы



Элементы кранового оборудования

Фотооптическое устройство против столкновений FUA-4

Фотооптическое устройство против столкновений FUA-4



Применение:

В случае размещения двух и больше балок на одной эстакаде устанавливается с целью:

- противостояния столкновению кран-балок
- делает невозможным перегрузить эстакаду и всю конструкцию моста

Внимание:

- все элементы комплектующие устройства против столкновений имеют возможность регулировки расположения
- кронштейн надо крепить к конструкции кран-балки в месте одиноко отдаленных от дороги передвижения
- регулировку расстояния включения фотооптических датчиков надо провести опираясь динамической пробе привода кран-балок

Материал кронштейнов: сталь оцинкованная

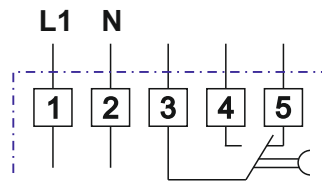
№ по каталогу	Тип	Вес [кг]
7100.04	FUA-4	6,44

Конструкция:

В состав Фотооптического устройства против столкновений входит:

- 2 фотооптические датчики
- 2 отражающие элементы
- 2 комплекта кронштейнов крепления

Схема соединений



Технические данные

Производитель Тип	Напряжение питания	Выход реле	Дальность обнаружения	Степень защиты	Температура работы
SICK WL34-R230	U = 24 ... 240 V AC	U _N = 250V AC I _N = 4A	до 18 m	IP 67	-40°C до +60°C

Действие схемы

