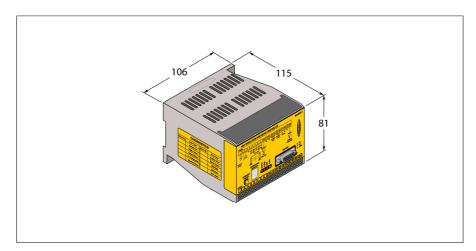


Измерительная световая завеса Контроллер МАНСІР-1



Функция Температура окружающей среды	контроллер 0+50 °C
Ток холостого хода І₀	≤ 500 mA
Протокол передачи данных	RS232
	RS485
Выходная функция	НО контакт, PNP/аналоговый выход
Токовый выход	420 мА
Сертификаты	CE
	Сертиф. cULus
Approvals	CE
Конструкция	Прямоугольный, Mini Array
Размеры	115 х 106 х 81 мм
Материал корпуса	Пластмасса,РС
Электрическое подключение	Съемный клеммный блок, защищенный от пере-
	полюсовки, с винтовым соединением
Степень защиты	IP20
Индикация состояния переключения	светодиод, красный
Индикация ошибки	светодиод, красн.

- 2 х аналоговый выход, 4...20 мА
- 2х pnp транзисторных выхода (н.о.)
- Рабочее напряжение 16...30 В DC
- Степень защиты IP20
- Регулируется программно (ПО включено в объем поставки)

Принцип действия

Измерительные световые завесы идеально подходят для задач прецизионного детектирования и проверки, таких как определение профиля и размера изделия, наведения края или центра, детектирование полостей и деталей и т.п. Каждая система состоит из излучателя, приемника и контроллера, который оборудован несколькими переключающими и аналоговыми выходами, в зависимости от специфической версии. Устройство может передавать данные через RS232 или R485, в бинарном формате или ASCII кодовом формате. Время сканирования зависит от высоты измерительной поля и от выбираемого режима сканирования. Подробная информация может быть получена из руководства пользователя.