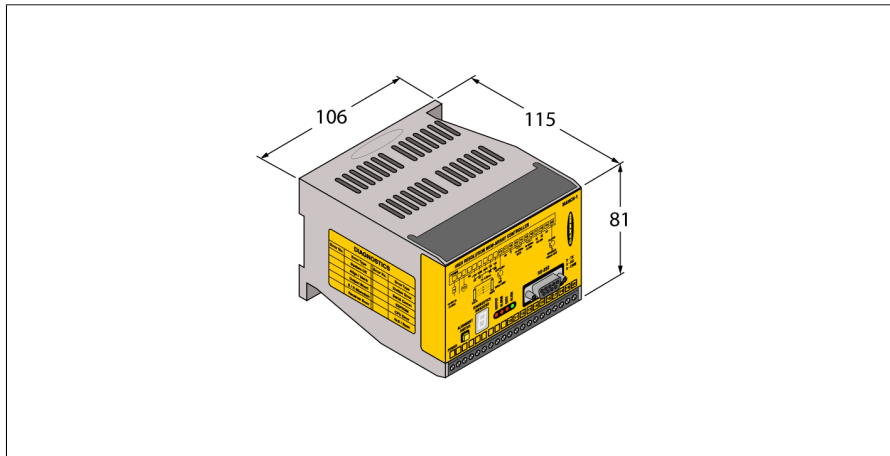


# Измерительная световая завеса

## Контроллер

### МАНСИР-1



- 2 x аналоговый выход, 4...20 мА
- 2x рnp 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.

<b>Тип</b>	МАНСИР-1
Идент. №	3061333
<b>Функция</b>	контроллер
Температура окружающей среды	0...+50 °C
<b>Рабочее напряжение</b>	16...30 В =
Ток холостого хода I <sub>0</sub>	≤ 500 мА
Выходная функция	НО контакт, PNP/аналоговый выход
Токовый выход	4...20 мА
<b>Сертификаты</b>	CE
Approvals	.UL_Одобен CE
<b>Конструкция</b>	Прямоугольный, Mini Aggr
Размеры	115 мм x 106 мм x 81 мм
Материал корпуса	Пластмасса, PC
Электрическое подключение	Съемный клеммный блок, защищенный от переплюсовки, с винтовым соединением
Степень защиты	IP20
<b>Индикация состояния переключения</b>	светодиод, красный
Индикация ошибки	светодиод красн.