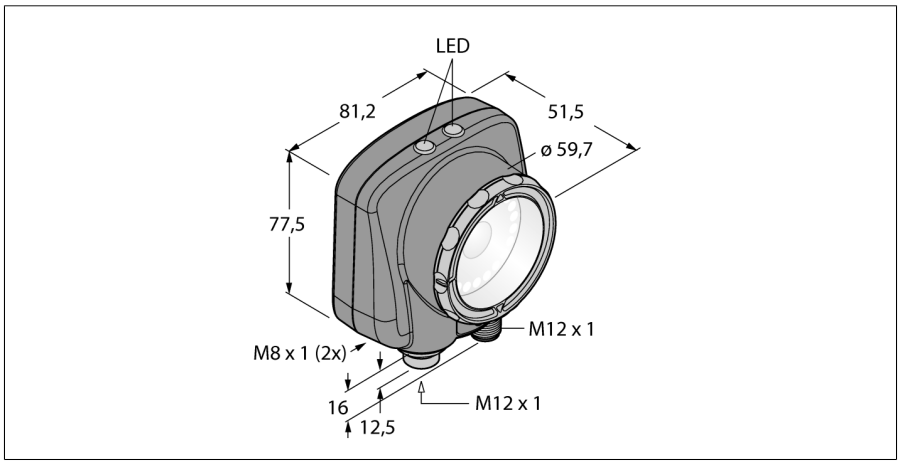
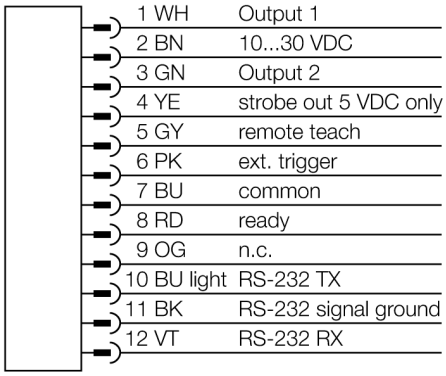
Видеосистемы
BCR
IVUPRBG06



Тип	IVUPRBG06
Идент. №	3016361
Конструкция	прямоугольный, iVu PLUS
Размеры	51.5 x 81.2 x 95.3 мм
Материал корпуса	Пластмасса, ПБТ
Window material	акриловый, прозрачный
Соединение	разъем, M12 x 1, 12-проводн.
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	0…+50°C
Индикатор включенного питания	светодиод, зел.
Индикация состояния переключения	светодиод зеленый
Индикация ошибки	светодиод красн.
Рабочее напряжение	10…30В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 850 мА
Защита от короткого замыкания	да/ циклич.
обратной полярн.	да
Функция переключающего элемента	программируем., PNP/NPN
Выходной ток	≥ 150 мА
Рабочий режим	BCR
Auflösung	752 x 480 Pixel
Bildfrequenz	100 fps
Тип источника света	зеленый
Brennweite	6мм

- **Внутренняя память на 30 инспекций**
- **1/3“ CMOS, 752x480 pixels**
- **Интегрированная красная кольцевая подсветка**
- **Степень защиты IP67**
- **Выход для управления внешней подсветкой + 5 В =**
- **Вход для внешнего триггера**
- **Линза, 6 мм, M12x1**
- **Ethernet IP коммуникация через разъем "папа" M8, 4-контактн.**
- **3 настраиваемых дискретных выхода**
- **Рабочее напряжение: 10…30 В DC**
- **Порт USB 2.0: разъем "мама" M8, 4-контактн.**
- **Выход для внешней подсветки: +5 В =**
- **Требуется выносной дисплей RD35**

Схема подключения

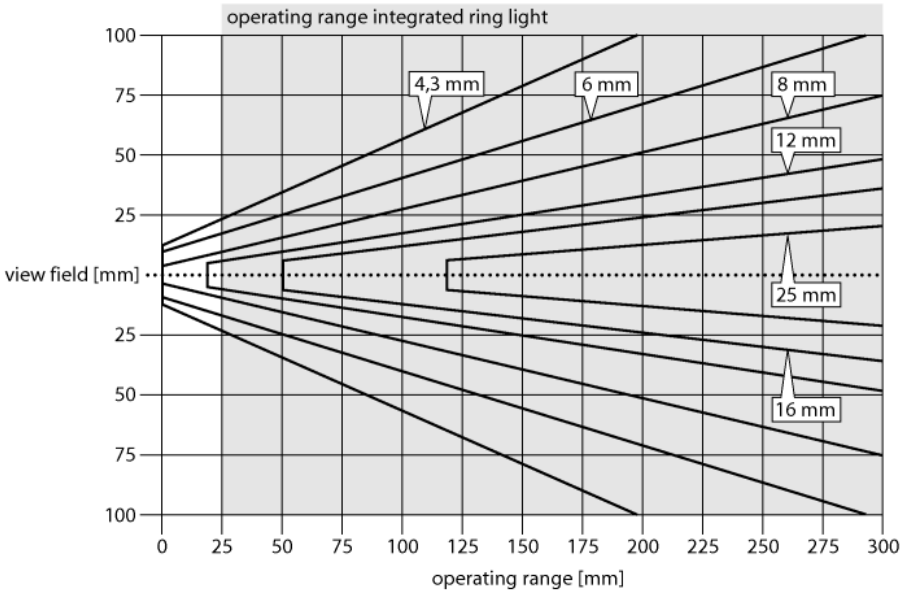


Принцип действия

Считыватель штрихкодов состоит из камеры и интегрированной подсветки (не для версии IVUPRBX) для сканирования до 10 различных штрихкодов и передачи данных по интерфейсу Ethernet IP. Датчик можно сконфигурировать под определенный тип штрихкодов например (ECC 200) и кол-во линейных кодов, как например, Code128, Code39, CODABAR, Interleaved 2 или 5, EAN13, EAN8, UPCE, Postnet, IMB или Pharmacode.

Не требуется конфигурирование через ПК! Передача log-файлов и обновление ПО через USB.

Edition • 2014-04-23T01:31:45+02:00

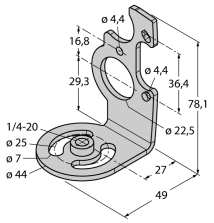
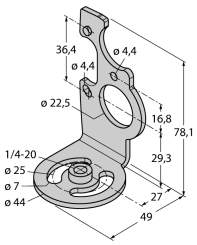
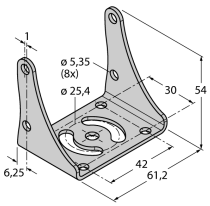
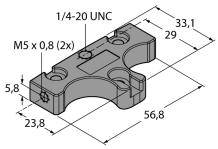


Выбор фокусного расстояния

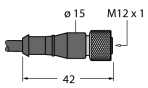
Можно легко рассчитать пропорцию между диапазоном чувствительности и фокусным расстоянием объектива, зная размеры объекта или поле сканирования датчика изображения. Для выбора используйте график. В графиках показана зависимость диапазона чувствительности от поля зрения и фокусного расстояния.

Edition • 2014-04-23T01:31:45+02:00

Аксессуары

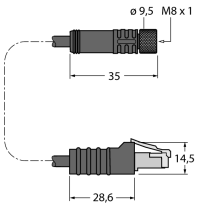
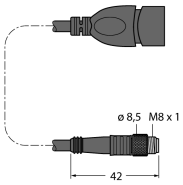
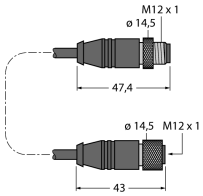
Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SMBIVURAR	3082547	Кронштйн для монтажа с правой стороны	
SMBIVURAL	3082546	Кронштейн для монтажа с правой стороны	
SMBIVUU	3082549	U-кронштейн для монтажа базы (вкл. SMBIVUB базовая пластина)	
SMBIVUB	3082548	Базовая пластина для установки	

Установочная арматура

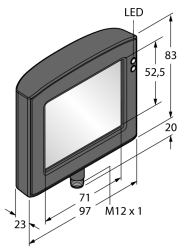
Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
IVUC-1206	3014407	Питание, M12x1 "мама", 12-контакт., 1.83 м	

Edition • 2014-04-23T01:31:45+02:00

Установочная арматура

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
IVUC-E-406	3013892	Кабель Ethernet, M8x1 на RJ45, 4-конт., 2 м	
PSG-4M-401-USB	3011336	Соединительный кабель USB, M12x1 "папа", 4-конт., 0.3 м	
IVURDM-QD-803	3028673	Выносная панель (может использовать в качестве HMI), M12 x 1, 8-пин, 0.91 м	

Функциональная арматура

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
RDM35	3029512		

Edition • 2014-04-23T01:31:45+02:00