

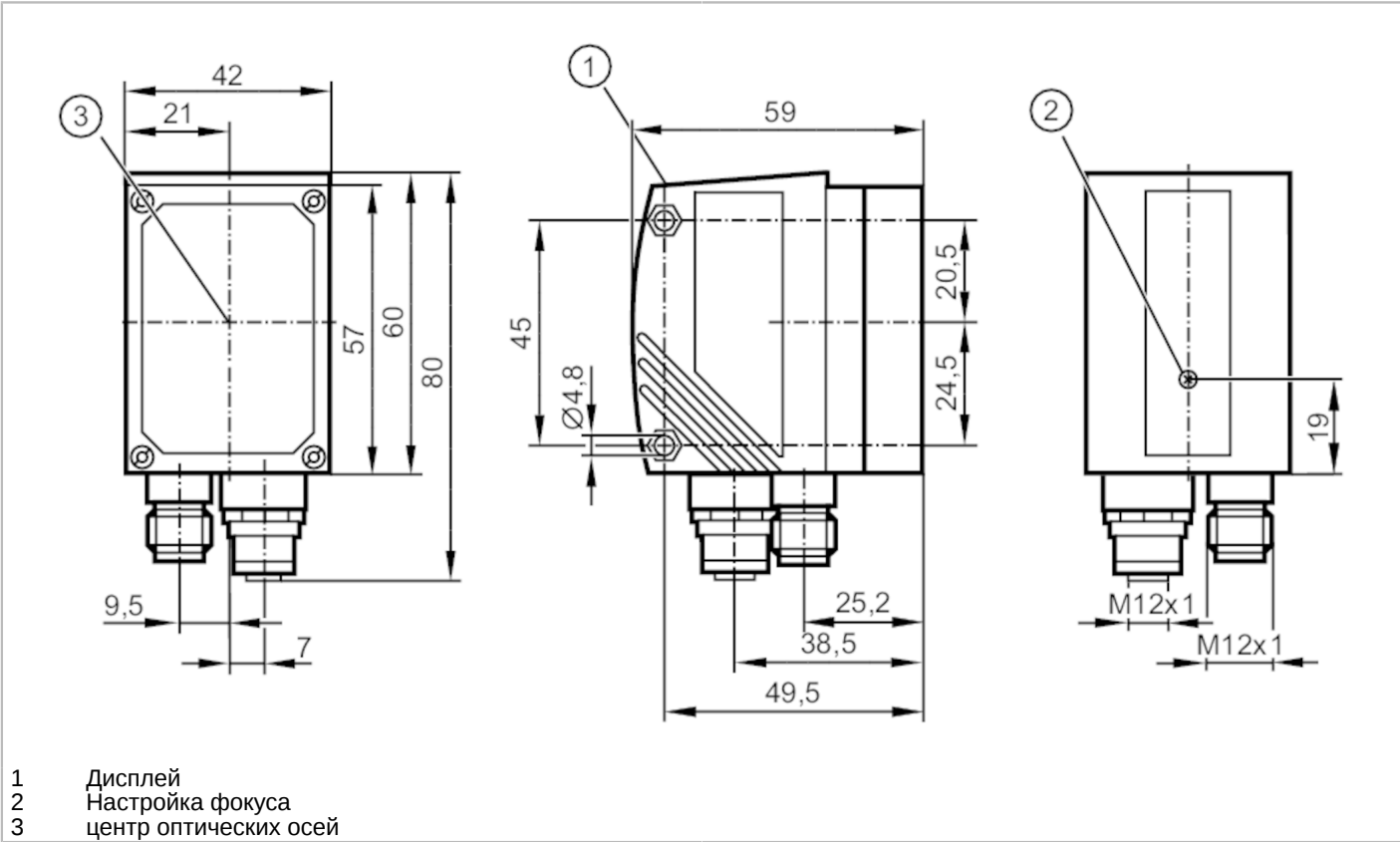


Считыватели 1D/2D штрих-кодов

O2IIOS-G/D/RS232/E1/E2

Артикул недоступен - архивная позиция

Для 8-полюсных разъемов цвета жил не стандартизированы.
Обратите внимание на проводку датчика и разъемов (см. техническую спецификацию).



Характеристики	
Тип света	Инфракрасный свет
Разрешение изображения [px]	640 x 480
Макс. скорость считывания [Hz]	20
Электронные данные	
Допустимое отклонение рабочего напряжения [%]	10
Рабочее напряжение [V]	24 DC
Потребление тока [mA]	300
Класс защиты	III
Защита от переполюсовки	да
Тип света	Инфракрасный свет
Длина волны [nm]	850
Датчик изображения	CMOS датчик изображения чёрный/белый
Встроенная подсветка	да; (Инфракрасный: 850 nm 4 горящих сегмента индивидуальный контроль через операционную программу ПК)
Лазерная маркировка	да; (красный; Лазерная защита класса 2 DIN EN 60825-1)



Считыватели 1D/2D штрих-кодов

O2I105-G/D/RS232/E1/E2

Входы/выходы					
Количество входов и выходов		Количество цифровых выходов: 2			
Входы					
Триггер		внутренний; 24 V PNP (IEC 61131-2 Тип 1); RS-232; TCP/IP; EtherNet/IP			
Выходы					
Общее количество выходов		2			
Количество цифровых выходов		2; (конфигурируемый)			
Функция выходного сигнала		24 V PNP			
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		2			
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]		100			
Защита от короткого замыкания		да			
Защита от перегрузок по току		да			
Диапазон контроля					
Размеры поля зрения [mm]	Рабочее расстояние срабатывания	Поле зрения	Миним. диаметр обнаруживаемого объекта	Разрешение	
		75	15 x 11		
		100	20 x 15		
		200	40 x 30		
		400	80 x 60		
		1000	200 x 150		
		2000	400 x 300		
Рабочее расстояние срабатывания [mm]	> 75				
Разрешение изображения [px]	640 x 480				
Считываемые коды		ECC200; PDF-417; QR; Interleaved 2-of-5; Industrial 2-of-5; Code 39; Code 93; Code 128; Pharmacode; Codabar; EAN8; EAN8 Add-On 2; EAN8 Add-On 5; EAN13; EAN13 Add-On 2; EAN13 Add-On 5; UPC-A; UPC-A Add-On 2; UPC-A Add-On 5; UPC-E; UPC-E Add-On 2; UPC-E Add-On 5; RSS-14; RSS-14 Truncated; RSS-14 Stacked; RSS-14 Stack Omnidirection; RSS Limited; RSS Expanded; RSS Expanded Stacked			
Всенаправленная система считывания		да			
Макс. наклон к плоскости изображения [°]		45			
Макс. скорость считывания [Hz]		20			
Программное обеспечение / Программирование					
Выбор параметров		с помощью 2 программирующих кнопок и 10-сегментного дисплея или ПК/ноутбука с программным обеспечением			
Интерфейсы					
Коммуникационный интерфейс		Ethernet; RS232			
Количество интерфейсов RS232		1			



Считыватели 1D/2D штрих-кодов

O2I105-G/D/RS232/E1/E2

Ethernet		
Количество интерфейсов Ethernet	1	
Стандарт передачи	10Base-T; 100Base-TX	
Скорость передачи	10; 100	
Протокол	TCP/IP; UDP; EtherNet/IP	
Заводские настройки	IP-адресс: 192.168.0.79	
	маска подсети: 255.255.255.0	
	IP - адрес шлюза: 192.168.0.201	
	MAC-адресс: см. типовую бирку	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-10...50
Температура хранения	[°C]	-40...85
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	Излучение помех	EN 61326
	Помехоустойчивость	EN 61326
Ударопрочность	IEC 60028-2-27	
Вибропрочность	IEC 60028-2-6	
Механические данные		
Вес	[g]	446,5
Размеры	[mm]	60 x 42 x 59
Материал	корпус: отливка из цинка с порошковым покрытием; фронтальная оптика: стекло; светодиодное окно: PC	
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Функция	3 x светодиод, зелёный
	Состояние выхода	4 x светодиод, жёлтый
		10-сегментный дисплей, 4-значный
Принадлежности		
Принадлежности (необязательные)	Рабочее программное обеспечение	
	монтажные принадлежности	
Примечания		
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина	1 шт.	

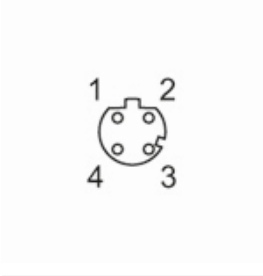


Считыватели 1D/2D штрих-кодов

O2IIOS-G/D/RS232/E1/E2

электрическое подключение - Ethernet

Разъем: 1 x M12; кодировка: D



1	TxD+
2	RxD+
3	TxD-
4	RxD-

электрическое подключение - RS-232

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



1	U+
2	вход триггера
3	0 V
4	Коммутационный выход 1 система оценки кодов / триггерный выход с внешней подсветкой
5	RxD RS-232
6	TxD RS-232
7	Коммутационный выход 2 Ready
8	GND RS-232 электрически изолированные < 50 V