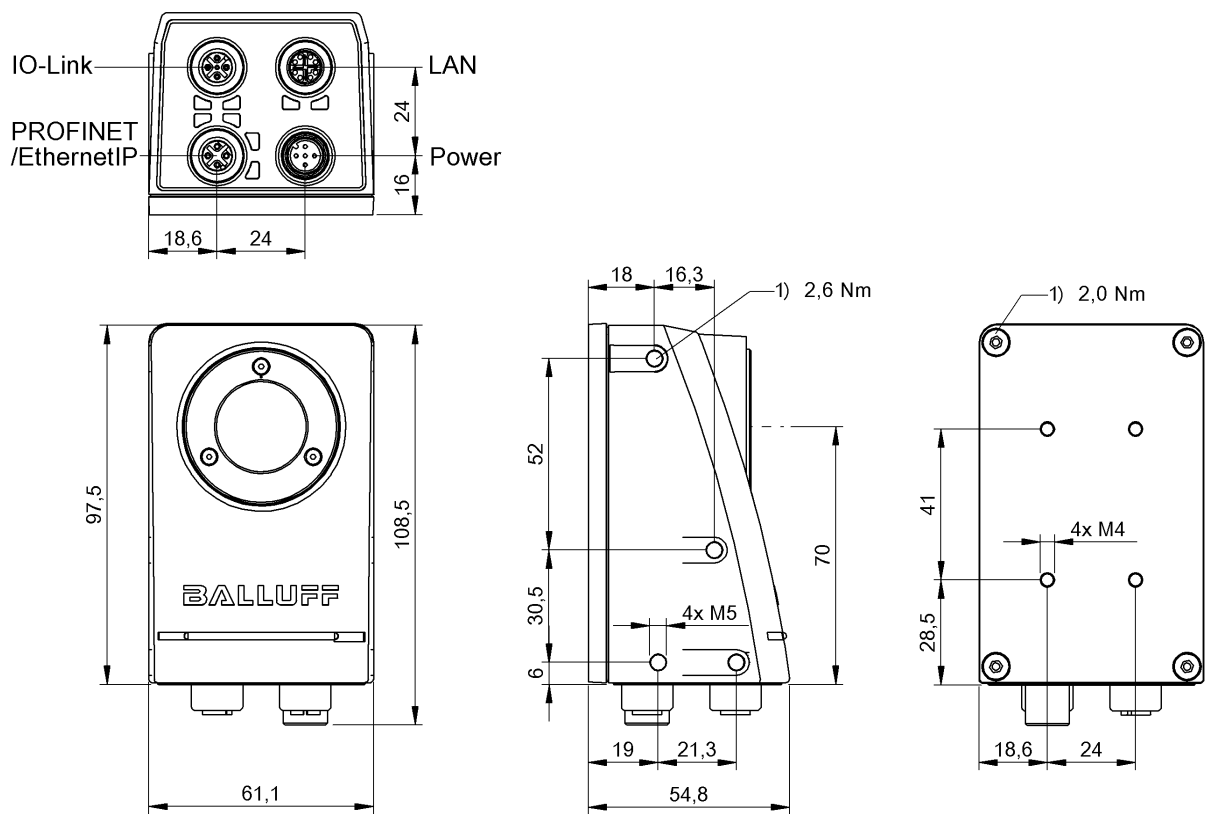




1) Момент затяжки



Basic features

Исполнение	SmartCamera для стандартных задач
Область применения	Отслеживание объекта Код + анализ текста Верификация объектов
Размер пикселей	5.3 x 5.3 μm
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA cULus WEEE
Тип датчика Vision	Цветной кадровый фотозатвор CMOS 1/1.8"
Частота кадров	max. 60 fps
Четкость изображения	1.3 MP(1280 x 1024 пикс.)

Electrical data

Выходной ток, макс.	1.2 A
Рабочее напряжение U_b	19.2...28.8 VDC
Ток холостого хода I_o , макс. при U_e	300 mA

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	100 G, полусинус, 1000 полож., 1000 отриц., X, Y, Z
EN 60068-2-6, вибрация	15 G, 10 - 500 Hz, 5h X, Y, Z
Степень защиты	IP67, с защитным тубусом
Температура окружающей среды	0...55 °C
Температура хранения	-25...70 °C

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да

Functional Characteristics

2D-коды	Aztec Code Матрица данных ECC 200 GS1 Aztec Code Матрица данных GS1 GS1 QR Code Micro QR Code PDF 417 QR Code
MTTF (40°C)	56 а
ЗУ данных	4 GB NAND Flash, 1 GB SDRAM
Штрих-коды	GS1 Databar, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, 2/5 Industrial, 2/5 Interleaved, Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, MSI, UPC-A, UPC-E

Interface

Интерфейс	LAN (Gigabit Ethernet) Profinet/EtherNet/IP IO-Link
Переключающий выход	2 IO, конфигурируемых

Material

Материал корпуса	Алюминий, окрашенный
------------------	----------------------

Mechanical data

Вес	360 g
Крепление	Винт M4
Размеры	62 x 55 x 110 mm
Разъем для объектива	C-образное крепление

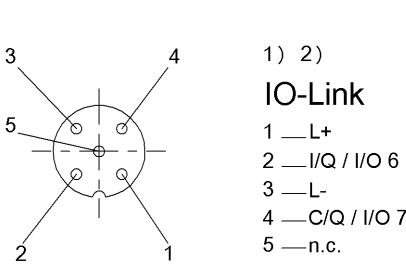
Remarks

В комплект поставки не входят: защитный тубус, объектив, фильтр, освещение, соединительный кабель см. www.balluff.com

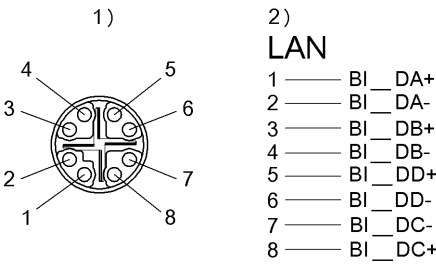
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

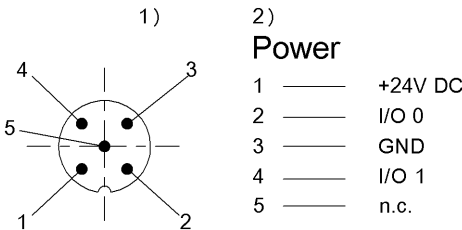
Connector Drawings



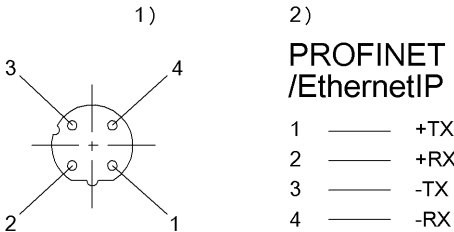
1) Вид в направлении вставки
2) Гнездо 5-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки
2) Гнездо 8-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки
2) Штекер 5-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки
2) Гнездо 4-конт./ функция