

## Display/Operation

Индикатор питания датчиков US	да
Индикатор питания модуля	СД зеленый
Индикатор связи через модуль IO-Link	СД зеленый
Индикатор функции переключения	да

## Electrical connection

Контакты, защита поверхности	никелирован. 2 мкм/ позолочен. 0,4 мкм
------------------------------	-------------------------------------------

## Electrical data

Время цикла мин.	2.5 ms
Входы/выходы конфигурир.	нет
Рабочее напряжение $U_b$	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение $U_e$	24 V

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 в перевернутом состоянии
Температура окружающей среды	-5...55 °C
Температура хранения	-25...75 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	105 a
-------------	-------

## General data

Комплект поставки	Табличка (12 шт.) Заглушка M12 (4 шт.) Краткое руководство
-------------------	------------------------------------------------------------------

Разрешение на эксплуатацию /  
конформность

CE

Форма

двухрядный

## Material

Материал корпуса	PA
Материал уплотнительного кольца	FKM 75
Смазывание корпуса	нет

## Mechanical data

Крепление	Винтовое крепление с 3 отверстиями
Размеры	50 x 31 x 115 mm
Тип кадра	1

## Output/Interface

Дополнительные интерфейсы	8x DSC
Интерфейс	IO-Link
Цикл данных процесса, мин.	10 ms
Цифровые входы	8x PNP, тип 2

## Remarks

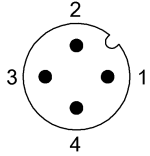
Указания по монтажу см. краткое руководство  
 Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

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.

Модули ввода/вывода  
BNI IOL-530-000-K006  
Код заказа: BNI002Z

# BALLUFF

## Connector view



IO-Link Конт. 1: +24 В, 1,1А Конт. 2: не  
занят Конт. 3: земля, опорный потенциал Конт. 4:  
C/Q, IO-Link DÜ-канал