

Display/Operation

Индикатор "Идет передача данных"	СД зеленый
Индикатор питания датчиков US	да
Индикатор питания модуля	СД зеленый
Индикатор скорости передачи данных	СИД желтый
Индикатор функции переключения	да

Electrical connection

Гнезда разъема	8x M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Контакты, защита поверхности	никелирован. 2 мкм/ позолочен. 0.4 мкм
Разъем (COM 1)	UPLINK: M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Типы кабеля по IEEE 802.3	Экранированная витая пара: как мин. STP CAT5/STP CAT5e

Electrical data

Входной ток, макс. при 24 В	130 mA
Входы/выходы конфигурир.	нет
Рабочее напряжение Ub	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 В
Скорость передачи	10...100 Mbit/s

Суммарный ток US (датчик)

9.0 A

Управление потоком

Полудуплекс / полный дуплекс
(IEEE 802.33x-пауза)

Environmental conditions

EN 60068-2-6 Вибрация	61...500 Гц, постоянное ускорение 15 г 5...61 Гц, постоянная амплитуда 1 мм
Степень защиты IEC 60529	IP67 в перевернутом состоянии
Температура окружающей среды	-5...55 °C
Температура хранения	-25...75 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	43 a
-------------	------

General data

Комплект поставки	Табличка (20) Заглушка M12 (4 шт.) Лента заземления Пружинное кольцо Краткое руководство Винт M4x6
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE ODVA CSA UL94

Переключатели
BNI EIP-950-000-Z009
Код заказа: BNI000F

BALLUFF

Форма двухрядный

Material

Защита поверхности	Cu 15 мк Ni 15 мк
Материал корпуса	цинк, Литье под давлением
Материал уплотнительного кольца	FKM 75
Смазывание корпуса	да

Mechanical data

Крепление	Винтовое крепление с 2 отверстиями
Крепление ленты заземления	M4
Размеры	68 x 32.4 x 224 mm

Output/Interface

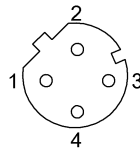
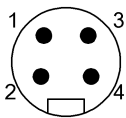
Дополнительные интерфейсы	8x Ethernet/IP
Интерфейс	Ethernet/IP 10Base-T/100Base-TX

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.

Connector view



POWER IN (вход питания) Конт. 1: +24 В Конт. 2: +24 В Конт. 3: 0 В Конт. 4: 0 В

Ethernet (1 Up-, 8 Downlink) Конт. 1: Tx+ Конт. 2: Rx+ Конт. 3: Tx- Конт. 4: Rx-