



Basic features

Комплект поставки	Краткое руководство
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA WEEE

Display/Operation

Индикатор питания датчиков US	СД зеленый
Индикатор питания модуля	СД зеленый
Индикатор связи через модуль IO-Link	СД зеленый
Индикатор функции переключения	СД желтый
Индикация питания исполн. элементов UA	СД зеленый

Electrical connection

Гнезда разъема	вставной, без клемм
Разъем (COM 1)	вставной, без клемм, 4-конт.
Разъем (напряжение питания IN)	вставной, без клемм

Electrical data

Входы/выходы конфигурир.	да
Порты IO-Link, количество	1
Потребляемый ток без нагрузки макс.	80 mA
Рабочее напряжение Ub	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Суммарный ток UA, исполнительный орган	1.6 A
Суммарный ток US, датчик	1.0 A
Ток переключения	16x 350 mA
Функция IO-Link	Устройство

Environmental conditions

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды	-20...50 °C
Температура хранения	-25...70 °C

IO-Link

ID профиля IO-Link	N/A
--------------------	-----

Модули ввода/вывода
BNI IOL-310-000-K025-001
Код заказа: BNI007R

BALLUFF

Interface

Версия IO-Link	1
Время цикла, мин.	3 ms
Интерфейс	IO-Link 1.0
Параметры процесса, IN	2 bytes
Параметры процесса, OUT	2 bytes
Скорость передачи	COM2 (38,4 кбод)
Цикл данных процесса, мин.	12 ms
Цифровые входы	16x P-N-P, тип 2
Цифровые выходы	16 PNP

Material

Материал корпуса	PA 6.6, UL94V-0
Смазывание корпуса	нет

Mechanical data

Вес	131 g
Крепление	Установка монтажной шины
Размеры	79 x 33,6 x 84 мм

Remarks

Соответствующие винтовые клеммы (BAM01ZH) или пружинные клеммы (BAM01ZK) заказываются отдельно.
см. краткое руководство