

1) Головка 1 2) Головка 2



## Display/Operation

Готовность/шина активна	СД красный/СД зеленый
Деактивировать удаленную шину КР	СИД желтый
Кодовый тэг 1 имеется/работает	СД зеленый/СД желтый
Кодовый тэг 2 имеется/работает	СД зеленый/СД желтый
Контроль рабочего напряжения UL	СД зеленый
Проверка кабелей СС	СД зеленый
Шина работает ВА	СД зеленый

## Electrical connection

Гнезда разъема	X1 (цифр. вход): Прочие, 5--конт.
	Головка 1: Гнездо, 8--конт.
	Головка 2: Гнездо, 8--конт.
Разъем (COM 1)	X3 (Interbus IN): Прочие, 9--конт.
Разъем (COM 2)	X2 (Interbus OUT/подача питания): Гнездо, 9--конт.
Разъем (сервисное обслуживание)	X4: Прочие, 4--конт.
Разъем порта 01, указание на тип разъема	для всех M-3... со штекером, 8--конт.

## Electrical data

Время задержки, типов.	5 ms
Входной ток, макс. при 24 В	11 mA
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Потребление тока, макс., при 24 В=	400 mA
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	19.2...28.8 VDC
Управляющее напряжение вкл.	4...40 В
Управляющее напряжение выкл.	1,5 - -40 В
Управляющий вход	1 (оптрон отсоединен)

## Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP65 со штекерным разъемом
Температура окружающей среды	0...60 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32, свободное падение	да
----------------------------------	----

## General data

EN 55011	Разм.1, конт.А
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UL-FILE E227256, том X1, BIS

## Output/Interface

Данные интерфейса	16 байт IN (16 = байт) Идент. №: 03
Интерфейс	INTERBUS

## Material

Материал	undefined
Материал корпуса	Алюминий, Литые под давлением

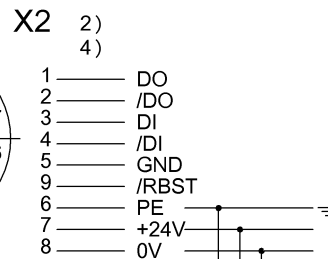
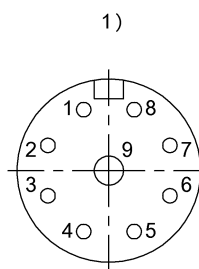
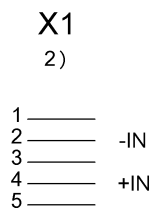
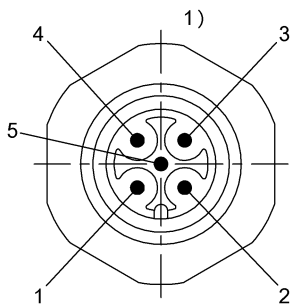
## Remarks

Принадлежности, не входящие в комплект поставки: для подключения к:  
 X1 = BKS-S79-00 X2 = BKS-S83-00 X3 = BKS-S84-00 X4 = BKS-S10-3  
 колпачок для X2 = 115475  
 Рекомендуемый тип кабеля: LiYCY 3x2x,25 мм<sup>2</sup>, максимальная ёмкость  
 кабеля: 120 пФ/м.  
 Жилы дифференциальных сигналов DO и /DO, а также DI и /DI должны  
 быть свиты попарно.  
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
 При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические  
 стандарты и предписания.

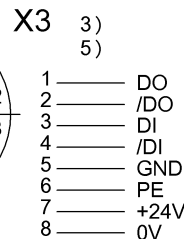
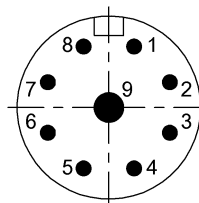
## Mechanical data

Размеры	100 x 60 x 160 mm
Снаряженная масса	820.00 g

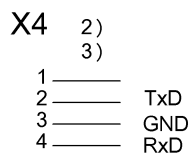
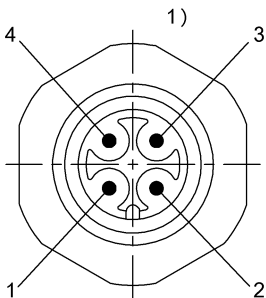
## Connector view



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



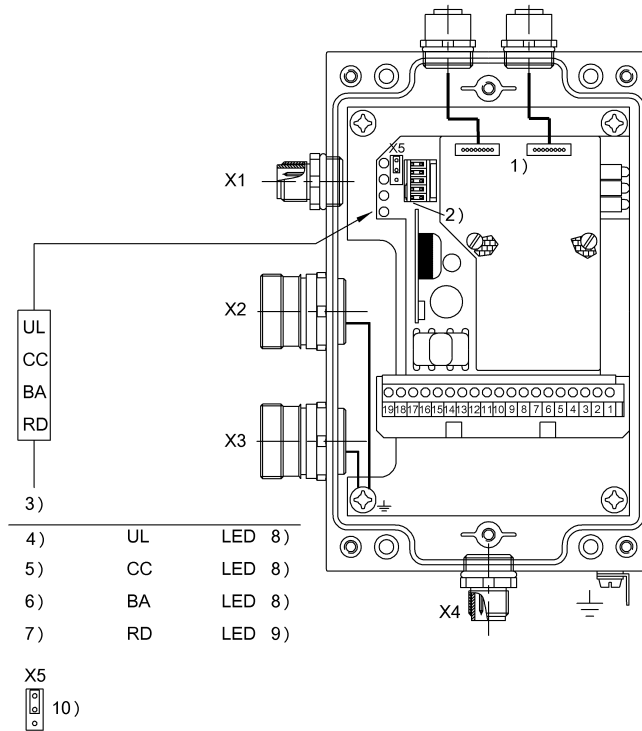
1) Вид в направлении вставки 2) Выход INTERBUS 3) Вход INTERBUS 4) Гнездо 9-конт./ функция 5) Штекер 9-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки 2) Сервисный интерфейс RS232 3) Штекер 4-конт./ функция

Высокие частоты (13,56 МГц)  
 BIS M-6021-023-050-03-ST8  
 Код заказа: BIS00EZ

**BALLUFF**



1) Вид внутри 2) Модуль конфигурации 3) Внутренняя диагн. индикация 4) Контроль напряжения питания 5) Проверка кабеля 6) Шина активна 7) Удал. шина деакт. 8) зеленый 9) желтый 10) Заводская настройка