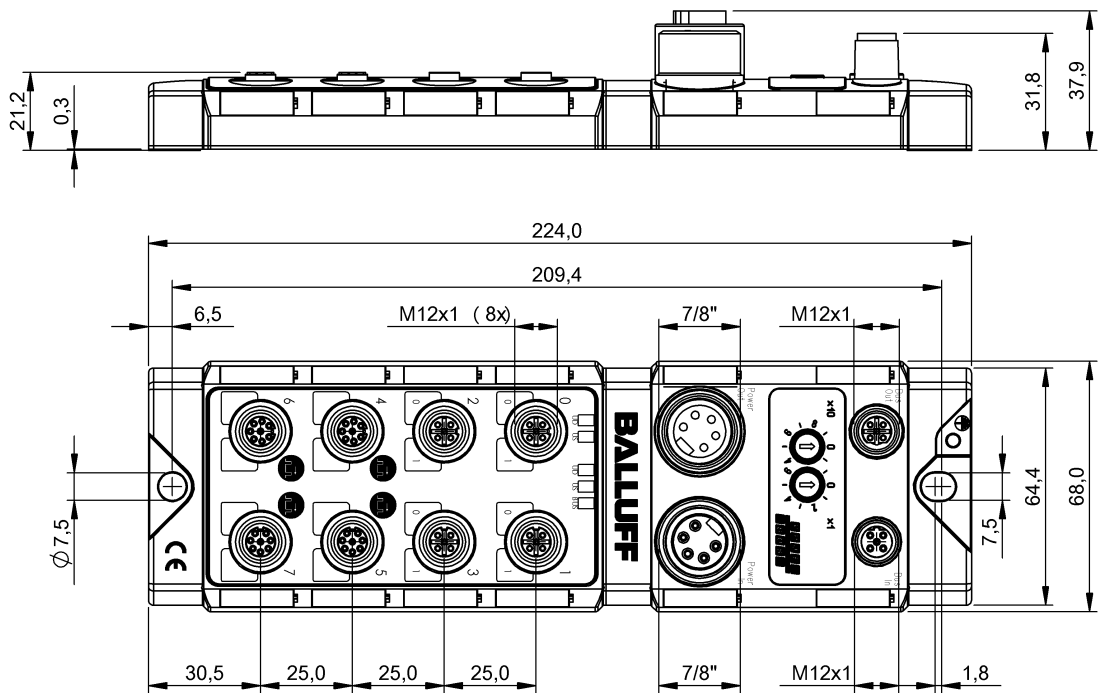




Basic features

Комплект поставки	Part label (20x) Заглушка M12 (4 шт.) Лента заземления Пружинное кольцо Краткое руководство Винт M4x6
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE E~
Форма	двухрядный

Display/Operation

Индикатор питания датчиков US	СД зеленый
Индикатор функции переключения	СД желтый

Electrical connection

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

Electrical data

Адресная область	0 - 99
Входы/выходы конфигурир.	нет
Рабочее напряжение U_b	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение U_e	24 V
Скорость передачи	9.6/12 Mbit/s
Суммарный ток US, датчик	9.0 A

Environmental conditions

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

Interface

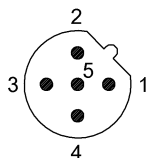
Дополнительные интерфейсы	4x BTL P-111
Интерфейс 01	Profibus
Интерфейс 01, версия протокола	DP EN 50170
Цифровые входы	8x P-N-P, тип 2

Сетевые модули
BNI PBS-551-001-Z001-C04
Код заказа: BNI0059

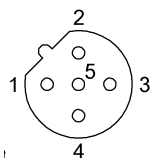


Material		Mechanical data	
Защита поверхности	Cu 15 µm Ni 15 µm	Вес	729 g
Материал корпуса	цинк, Литье под давлением	Крепление	Винтовое крепление с 2 отверстиями
Материал уплотнительного кольца	FKM 75	Крепление ленты заземления	M4
Смазывание корпуса	да	Размеры	68 x 37.9 x 224 mm
Remarks			
см. краткое руководство			

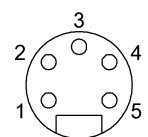
Connector Drawings



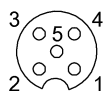
Конт. 1: напряжение питания +
 Конт. 2: А-провод
 Конт. 3: DGND
 Конт. 4: В-провод
 Конт. 5: экран



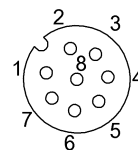
Конт. 1: напряжение питания +
 Конт. 2: А-провод
 Конт. 3: DGND
 Конт. 4: В-провод
 Конт. 5: экран



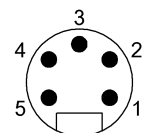
POWER OUT (выход питания)
 Конт. 1: 0 В
 Конт. 2: 0 В
 Конт. 3: функциональная земля
 Конт. 4: питание P-111 и шины
 Конт. 5: питание датчика



Цифровой вход
 Конт. 1: +24 В, 1А
 Конт. 2: цифровой вход
 Конт. 3: 0 В
 Конт. 4: цифровой вход
 Конт. 5: функциональная земля



Порт P-111
 Конт. 1: +INIT
 Конт. 2: +ПУСК/СТОП
 Конт. 3: -INIT
 Конт. 4: не занят
 Конт. 5: -ПУСК/СТОП
 Конт. 6: 0 В
 Конт. 7: +24 В
 Конт. 8: не занят



POWER IN (вход питания)
 Конт. 1: 0 В
 Конт. 2: 0 В
 Конт. 3: функциональная земля
 Конт. 4: питание P-111 и шины
 Конт. 5: питание датчика