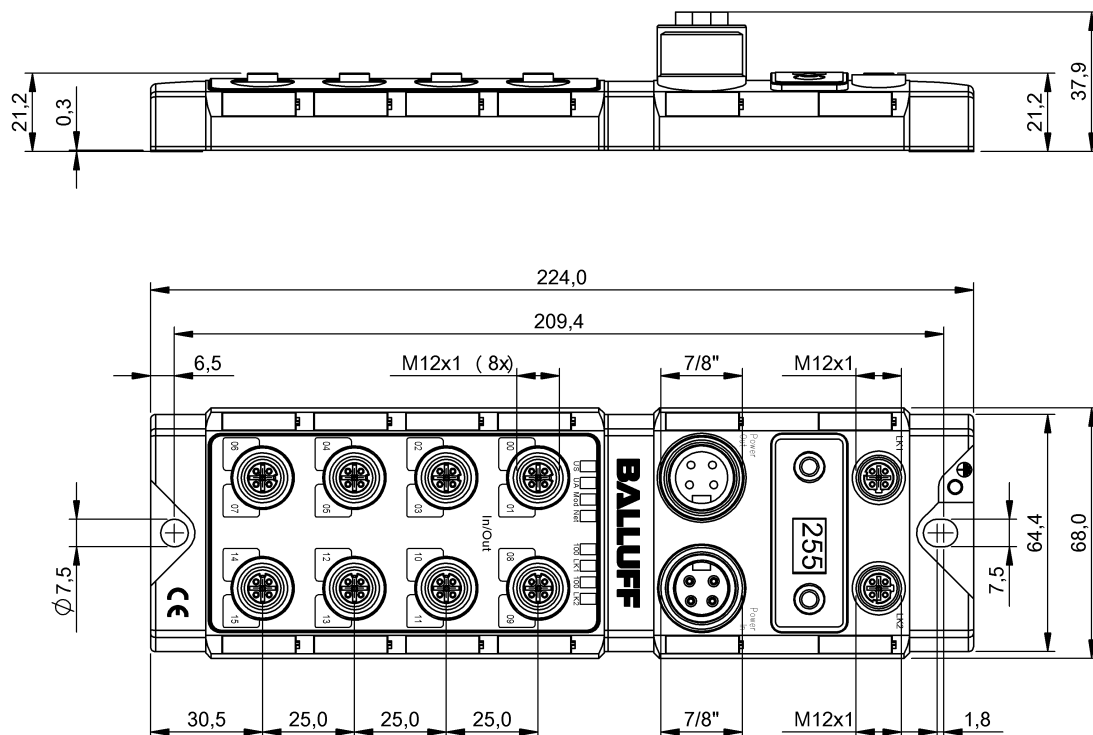




Basic features

Комплект поставки	Part label (20x) Заглушка M12 (4 шт.) Лента заземления Пружинное кольцо Краткое руководство Винт M4x6
Поддерживаемые браузеры	Google Chrome Mozilla Firefox
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cULus CE UKCA ODVA WEEE
Форма	двухрядный

Display/Operation

Индикатор питания датчиков US	СД зеленый
Индикатор функции переключения	СД желтый
Индикация питания исполн. элементов UA	СД зеленый

Electrical connection

Гнезда разъема	8x M12x1-Гнездо, 5-конт., A-с кодированием
Контакты, защита поверхности	никелирован. 2 мкм/позолочен. 0,4 мкм
Разъем (COM 1)	M12x1-Гнездо, 4-конт., D-с кодированием
Разъем (COM 2)	M12x1-Гнездо, 4-конт., D-с кодированием
Разъем (напряжение питания IN)	7/8"-Штекер, 4-конт.
Разъем (напряжение питания OUT)	7/8"-Гнездо, 4-конт.

Electrical data

Адресная область	IPv4
Входной ток, макс. при 24 В	130 mA
Входы/выходы конфигурир.	да
Выходной ток, макс.	2 A
Рабочее напряжение U _b	18...30,2 VDC
Расчетное рабочее напряжение U _e	24 V
Скорость передачи	10/100 Mbit/s
Суммарный ток U _A , исполнительный орган	9,0 A
Суммарный ток U _S , 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 перевернутом состоянии
Температура окружающей среды	-5...70 °C
Температура окружающей среды, UL макс.	45 °C
Температура хранения	-25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	32 а
-------------	------

Interface

Интерфейс 01	Ethernet/IP
Цифровые входы	16x P-N-P, тип 2
Цифровые выходы	16 PNP

Remarks

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.

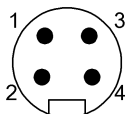
Material

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

Mechanical data

Вес	789 g
Крепление	Винтовое крепление с 2 отверстиями
Крепление ленты заземления	M4
Размеры	68 x 37.9 x 224 mm

Connector Drawings



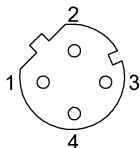
POWER IN (вход питания)

Конт. 1: +24 В

Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: 0 В



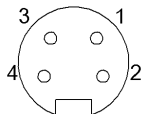
Ethernet IP

Конт. 1: Tx+

Конт. 2: Rx+

Конт. 3: Tx-

Конт. 4: Rx-



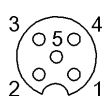
POWER OUT (выход питания)

Конт. 1: +24 В

Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: 0 В



Порты ввода/вывода

Конт. 1: +24 В, 0,2 А

Конт. 2: вход/ выход 2А

Конт. 3: DGND

Конт. 4: вход/ выход 2А

Конт. 5: функциональная земля