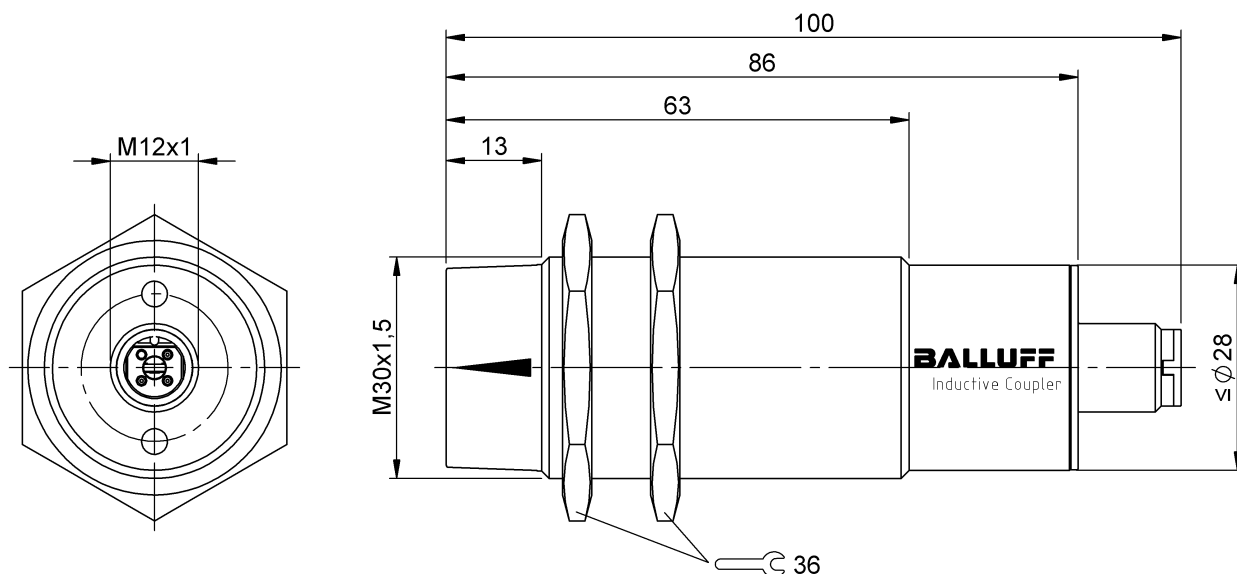




Basic features

Компонент	База
Применение	для индуктивного элемента связи удаленного устройства BIC0008
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA WEEE
Функция	Только питание

Display/Operation

Индикатор InZone	да
Индикация рабочего напряжения	да
Индикация функций	да

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Разъем 1	M12x1-Штекер, 4-конт.
Разъем 2	4-конт.

Electrical data

Остаточная волнистость, макс. (% от Ue)	5 %
Передаваемая мощность	12 W
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	1000 mA
Форма сигнала	однонаправленный
Частота переключения	10 Гц

Environmental conditions

Помехоустойчивость	EN 61000-4-2/3/4/5/6
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-5...55 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	83 a
-------------	------

Interface

Цифровые входы	PNP
----------------	-----

Material

Активная поверхность, материал	PC
Материал корпуса	Латунь, никелир., с покрытием
Материал корпуса, защита поверхности	с покрытием

Mechanical data

Вес	160 g
Макс. момент затяжки	70 Nm
Момент затяжки	0,6 Нм
Размеры	Ø 30 x 100 мм
Смещение	±4 mm
Типоразмер	M30x1,5
Установка	незаподлицо

Range/Distance

Дальность действия	0...5 мм
Расстояние передачи	0...5 мм

Remarks

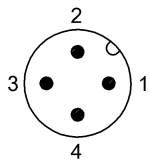
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Комплектующие заказываются отдельно.

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 Drawings



Конт. 1: +24 В

Конт. 3: 0 В