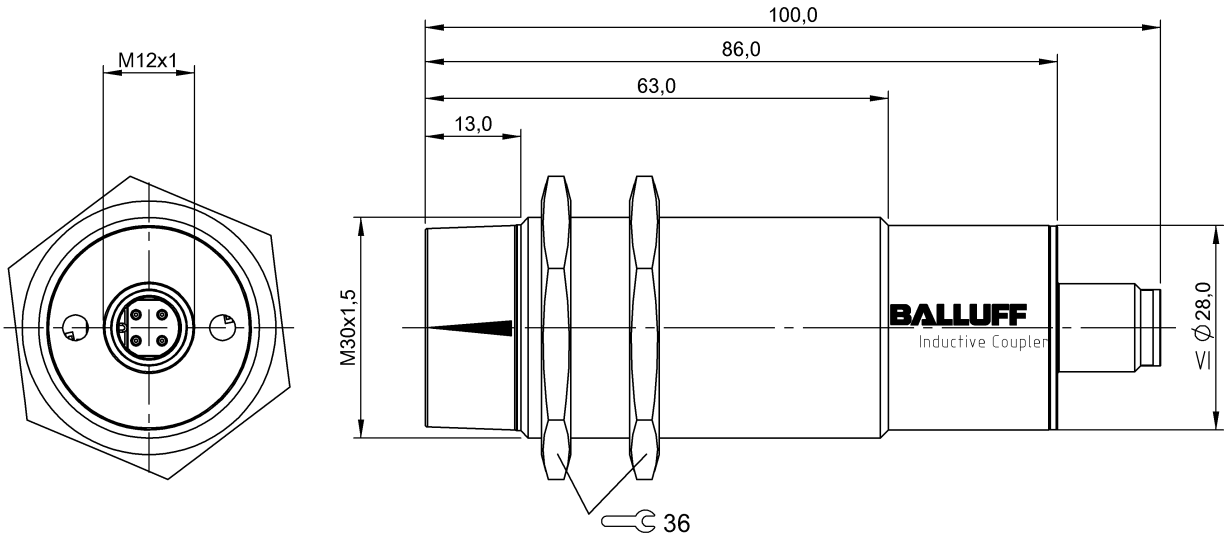
Индуктивные элементы связи

BIC 1I0-I2A50-M30MI3-SM4A4A

Код заказа: BIC000C



CE

Display/Operation

Индикатор "Идет передача данных"	да
Индикатор InZone	да
Индикация рабочего напряжения	да

Electrical connection

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

Electrical data

Время цикла мин.	3 ms
Остаточная волнистость, макс. (в % от Ue)	5 %
Передаваемая мощность	12 W
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	1000 mA
Режим SIO	нет
Тип управляющего порта	A

Environmental conditions

Помехоустойчивость	EN 61000-4-2/3/4/5/6
Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5…55 °C
Температура хранения	-25…75 °C

General data

Компонент	Базовый
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE
Функция	Uni IO-Link

Material

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

Mechanical data

Макс. момент затяжки	70 Nm
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Смещение	±4 mm
Тип кадра	1 (макс. 3 байта) 2.1 2.2
Типоразмер	M30x1,5
Установка	незаподлицо

Output/Interface

Версия IO-Link	1
Параметры процесса, ввод	4 байта
Параметры процесса, вывод	0
Цикл данных процесса, мин.	12 ms

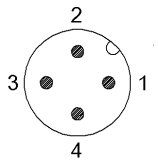
Range/Distance

Дальность действия	0…5 mm
Расстояние передачи	0…5 mm

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Базовое устройство BIC 1I0-I2A50-M30MI3-SM4A4A можно эксплуатировать только с удаленным устройством BIC 2I0-I2A50-M30MI3-SM4A5A!

Connector view



IO-Link Конт. 1: +24 В Конт. 2: не занят Конт. 3: земля, опорный потенциал Конт. 4: IO-Link