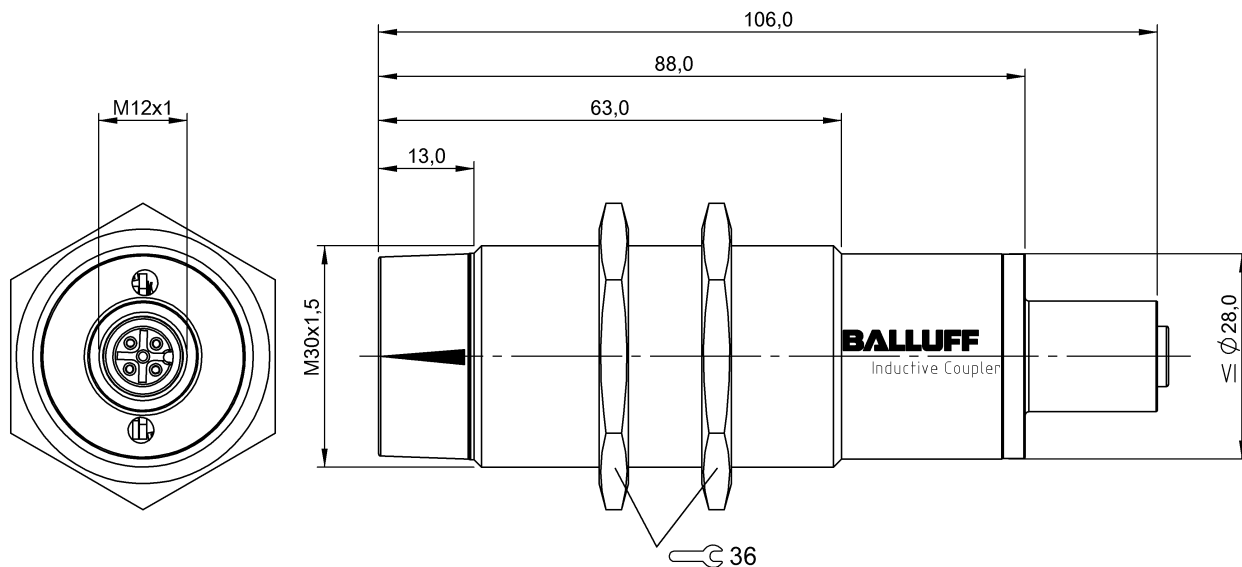


Индуктивные элементы связи
BIC 210-I2A50-M30MI3-SM4A5A
 Код заказа: BIC000E

BALLUFF



Basic features

Компонент	Удаленный
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE E~ WEEE
Функция	Uni IO-Link

Display/Operation

Индикация функций	да
-------------------	----

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Разъем 1	M12x1-Штекер, 5--конт.
Разъем 2	5--конт.

Electrical data

Выходное напряжение	24 В=
Номинальный выходной ток	500 mA
Остаточная волнистость U _a , макс.	100 mV
Передаваемая мощность	12 W
Тип управляющего порта	A

Environmental conditions

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

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 Nm
Смещение	±4 mm
Тип кадра	1 (макс. 3 байта) 2.1 2.2
Типоразмер	M30x1,5
Установка	незаподлицо

Output/Interface

Версия IO-Link	1
Время цикла, мин.	3 ms
Режим SIO	нет
Скорость передачи	COM2 (38,4 кбод)

Range/Distance

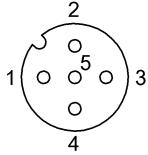
Дальность действия	0...5 мм
Расстояние передачи	0...5 мм

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Удаленное устройство BIC 2I0-I2A50-M30MI3-SM4A5A можно эксплуатировать только с базовым устройством BIC 1I0-I2A50-M30MI3-SM4A4A!

Connector Drawings



IO-Link

Конт. 1: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: IO-Link