

Display/Operation

Индикатор InZone	да
Индикация рабочего напряжения	да

Electrical connection

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

Electrical data

Остаточная волнистость, макс. (в % от U_e)	5 %
Передаваемая мощность	12 W
Расчетное рабочее напряжение U_e	24 V
Расчетный рабочий ток I_e	1000 mA
Частота переключения	10 Hz

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	Только питание

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
Типоразмер	M30x1,5
Установка	незаподлицо

Output/Interface

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

Range/Distance

Дальность действия	0...5 mm
Расстояние передачи	0...5 mm

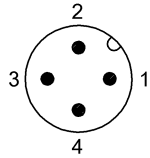
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Базовое устройство BIC 1P0-P2A50-M30MI3-SM4A4A можно эксплуатировать только с удаленным устройством BIC 2P0-P2A50-M30MI3-SM4A5A!

Индуктивные элементы связи
BIC 1P0-P2A50-M30MI3-SM4A4A
Код заказа: BIC0007

BALLUFF

Connector view



Конт. 1: +24 В Конт. 3: 0 В