

Индуктивные датчики
BIW1-C310-M0150-P1-S115
Код заказа: BIW002T

BALLUFF

Interface

Аналоговый выход	Аналог., ток 0...20 мА
Выходная характеристика	линейно нарастающий / затухающий
Расстояние между зажимами, рекомендуемое	130 mm

Material

Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал крышки	Zinc, Die-cast, nickel plated

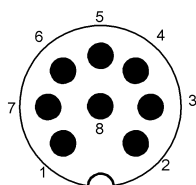
Mechanical data

Амплитуда	160 mm
Длина корпуса	250 mm
Крепление	Крепежные зажимы
Макс. момент затяжки	2 Nm

Range/Distance

Воспроизводимость	$\leq 10 \mu\text{m}$
Диапазон измерения	150 mm
Макс. скорость перемещения	7 m/s
Отклонение от линейности, макс.	$\pm 30 \mu\text{m}$
Разрешение	$\leq 0,35 \text{ мкА}$
Скорость измерения, типич.	32 kHz
Условная длина	150 mm

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

Pin	
1	Lb
2	0 V
3	NC
4	La
5	0...20 mA
6	GND
7	+24V DC
8	NC