

Магнитострикционные датчики
BTL6-P111-M3250-A1-S115
Код заказа: BTL00FC

BALLUFF

Material

Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал крышки	цинк, Литье под давлением

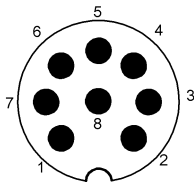
Mechanical data

Диаметр профиля	30.0 mm
Крепление	Крепежные зажимы
Минимальное удаление датчика положения	65 mm
Нулевая точка	73.0 mm

Range/Distance

Воспроизводимость	≤10 µm
Измер. длина	3250 mm
Отклонение от линейности, макс.	±0.04 % FS
Разрешение	≤ 10 мкм
Точность воспроизведения	≤ 10 мкм
Частота измерения, макс.	250 Hz

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

Pin	
1	INIT
2	START/STOP
3	INIT
4	NC
5	START/STOP
6	GND
7	+24 V DC
8	NC