

Магнитострикционные датчики
BTL5-E50-M0863-J-DEXC-TA12
Код заказа: BTL08YA



Материал кольца круглого сечения	FKM
Материал корпуса	1.4404
Материал фланца	1.4404

Нулевая точка	50.8 mm
Прочность на сжатие, макс.	600 bar

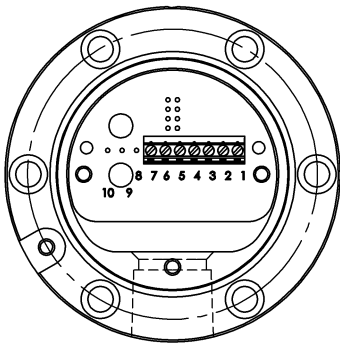
Mechanical data

Диаметр корпуса	88.00 mm
Защитная труба, диаметр	10.2 mm
Крепление	Фланец Ø 18h6 плюс отверстия
Монтажная длина от контактной поверхности	991 mm

Range/Distance

Воспроизводимость	≤5 µm
Отклонение от линейности, макс.	±0,02% FS
Разрешение	≤ 0.66 µA
Скорость измерения в зависимости от длины	1 кГц, стандарт
Точность воспроизведения	≤ ±0.66 µA

Connector view



Wiring Diagram

PIN	
1	4...20mA
2	GND Output
3	NC
4	GND
5	10...30 V DC
6	NC
7	NC