

Магнитострикционные датчики
BTL7-S512B-M0380-B-NEX-S32
 Код заказа: BTL2394

BALLUFF

Монтажная длина от контактной поверхности 470 mm
 Нулевая точка 30.0 mm
 Прочность на сжатие, макс. 600 bar

Измер. длина 380 mm
 Отклонение от линейности, макс. ±30 мкм
 Разрешение, положение 5 μm
 Точность воспроизведения ≤ ±5 μm (типов. ± 2,5 мкм)
 Частота измерения, макс. 1052 Hz

Output/Interface

Биты, количество 24 Bit
 Интерфейс SSI
 Направление подсчета нарастающий

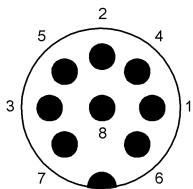
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Range/Distance

Воспроизводимость ≤22 μm

Connector view



Wiring Diagram

PIN	
1	+Clk
2	+Data
3	-Clk
4	NC
5	-Data
6	GND
7	10...30 V DC
8	NC