

Магнитострикционные датчики
BTL7-E570-M1169-B-DEXB-K05
Код заказа: BTL2EEF



Материал защитной трубы	Нержавеющая сталь (1.4571)
Материал кольца круглого сечения	FKM
Материал крышки	1.4301 1.4305 1.4571
Материал крышки	1.4301 1.4305 1.4571
Материал фланца	1.4404/1.4429/1.4571

Нулевая точка	30.0 mm
Прочность на сжатие, макс.	350 bar

Range/Distance

Измер. длина	1169 mm
Отклонение от линейности, макс.	±0,01% FS
Скорость измерения, макс.	1.000 kHz
Точность воспроизведения	±10 µm

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.

Mechanical data

Диаметр корпуса	60 mm
Защитная труба, диаметр	10.2 mm
Крепление	Резьбовой фланец M18x1,5
Макс. момент затяжки	50 Nm
Монтажная длина от контактной поверхности	1263 mm

Wiring Diagram

colour	
YE	20...4 mA
GY	0 V
PK	10...0 V
RD	La
GN	0...10 V
BU	GND
BN	+24 V DC
WH	Lb