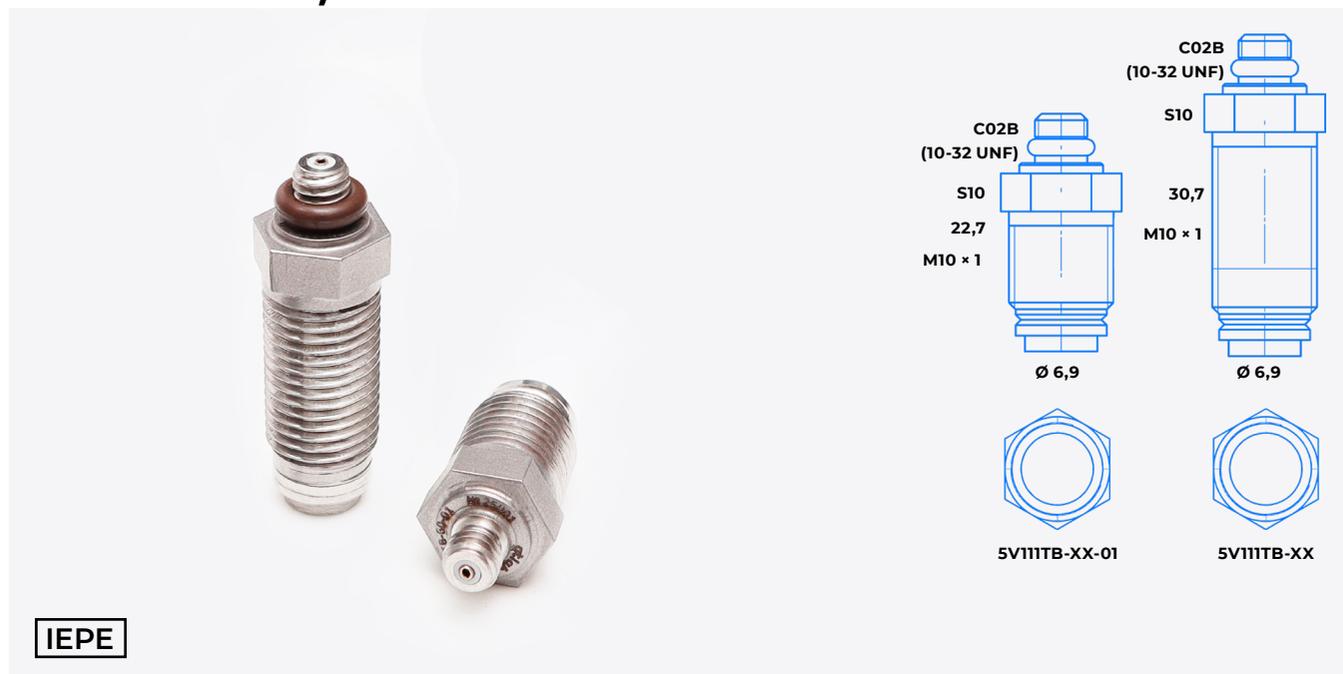


Датчик динамического давления

5V111TB-XX, 5V111TB-XX-01



	5V111TB -6 -6-01	-60 -60-01	-600 -600-01	-1000 -1000-01	-1600 -1600-01	-2500 -2500-01
Верхний предел измерений, МПа	0,6	6	60	100	160	250
Коэффициент преобразования, мВ/МПа	8 000	800	80	50	30	20
Пределы допускаемой основной погрешности приведенной к верхнему пределу измерений, %	± 2,5					
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	> 250					
Чувствительность к ускорению, МПа/g	< 0,00005 1g = 9,807 м·с ⁻² или 10 м·с ⁻² = 1,02 g					
Диапазон рабочих температур, °С	- 60 ... + 125					
Выходной импеданс, Ом	< 100					
Питание:						
▪ напряжение, В	+ (15 ... 30)					
▪ ток, мА	2 ... 20					
Уровень постоянного напряжения на выходе, В	8 ... 11					
Материал корпуса	нержавеющая сталь					
Материал мембраны	нержавеющая сталь					
Степень защиты от внешних воздействий	IP65					
Масса (без кабеля и соединителя), г	9,3 7,6 (для исполнения -01)					
Поставляемые принадлежности (определяются по требованию заказчика)	кабель 03B1D1 уплотнительное кольцо R01					

 Комплементарные товары стр. 17

 Аксессуары стр. 437

 Кабельная продукция стр. 443