

ISO 9001:2008

ДАТЧИК СИЛЫ  
FORCE SENSOR

**AC21**

ПАСПОРТ  
PASSPORT

ЗАВ. НОМЕР:  
MODEL NUMBER: 6032

ДАТА:  
DATE: 16.02.2017

ПОДПИСЬ:  
SIGNATURE:



ООО «ГлобалТест», 607185, Нижегородская обл., г.Саров,  
ул.Павлица Морозова, д.6, тел. (831-30)6-77-77;  
факс (831-30) 6-77-78, www.globaltest.ru

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**  
**GENERAL TECHNICAL DATA**

Осевая чувствительность на сжатие <i>Axial sensitivity to compression</i>	nКл/Н pC/N	1.77	Рабочий диапазон температур <i>Temperature range</i>	°C	- 60 ... + 200
Электрическая ёмкость <i>Capacitance</i>	nФ pF	290	Деформационная чувствительность <i>Strain sensitivity</i>	Нм/мкм Nm/µm	< 0,05
Относительная поперечная чувствительность <i>Relative transverse sensitivity</i>	% per cent	< 5	Сопротивление изоляции <i>Insulation resistance</i>	МОм MOhm	> 1 000
Эффективная инерционная масса сверху пьезоэлемента <i>Effective inertial mass at the top of piezoelement</i>	г gram	3	Диапазон измеряемых усилий <i>Force range</i>	Н N	0,1 ... + 5 000
Эффективная инерционная масса снизу пьезоэлемента <i>Effective inertial mass at the bottom of piezoelement</i>	г gram	11	Материал корпуса <i>Housing material</i>	нержавеющая сталь stainless steel	
			Масса <i>Weight</i>	г gram	25

Внешний вид  
General view

