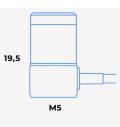
1V122HA-XX-XX









IEPE

1V122HA	-1 -1-01	-2 -2-01	-5 -5-01	-10 -10-01	-30 -30-01	-50 -50-01	-100 -100-01	-500 -500-01
Коэффициент преобразования, мВ/(м·с⁻²)	0,1	0,2	0,5	1	3	5	10	50
Относительный коэффициент по- перечного преобразования, %	< 5							
Максимальное значение амплитуды измеряемого ускорения, м/с²	± 50 000	± 25 000	± 10 000	± 5 000	±1600	±1000	± 500	± 100
Максимальный удар (пиковое значение), м/с²	± 100 000							
Диапазон рабочих температур, °С	-55 +125							
Диапазон рабочих частот, Гц: • неравномерность АЧХ ± 3 дБ • неравномерность АЧХ ± 1 дБ • неравномерность АЧХ ± 5%	3 30 000 5 23 000 10 14 000		0,2 24 000 0,5 16 000 1 10 000					
Собственная частота в закре- плённом состоянии, кГц	> 70		> 50					
Уровень шума, СКЗ (1 Гц ÷ 10 кГц), м/с²	< 0,05	< 0,03	< 0,01	< 0,005	< 0,035	< 0,001	< 0,0035	< 0,002
Выходной импеданс, Ом	< 100							
Питание: • напряжение, В • ток, мА	+ (18 30) 2 20							
Уровень постоянного напряжения на выходе, В	8 13							
Коэффициент влияния температуры окружающей среды, %/°С	± 0,2							
Время установления рабочего режима, с	4							
Материал корпуса	нержавеющая сталь титановый сплав (для испол- нения -01)							
Масса (без кабеля), г	12 (нержавеющая сталь) 9 (титановый сплав -01)							
Особенность	TEDS							
Поставляемые принадлежности	шпилька Р0505							

gtlab

gtlab.pro +7 (831-30) 4-94-44

79