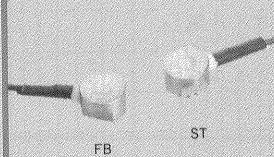
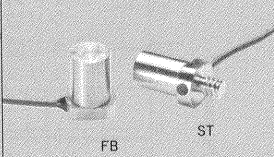
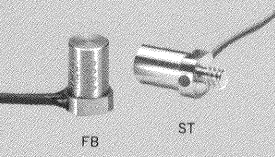

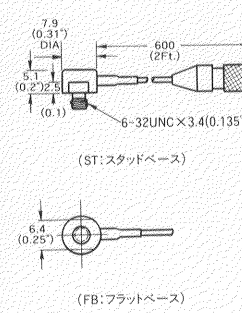
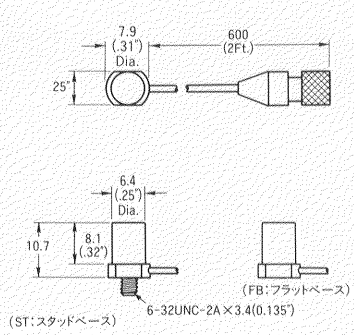
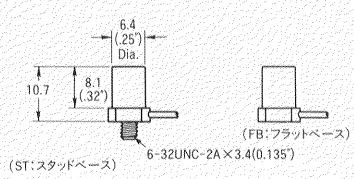
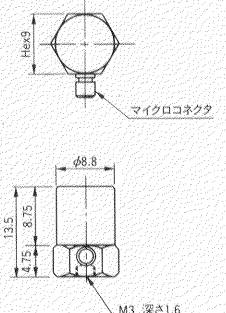


500/700シリーズ〔電圧出力タイプ〕

特長	小 型			
				
型名	501FS	501	501ER	701
感 度	0.7mV/G(NOM)	10mV/G ±10%	2mV/G ±15%	3mV/G ±20%
横 感 度 (max)	5%	5%	5%	5%
基 底 ノ イ ズ (max)	20μVrms	20μVrms	20μVrms	20μVrms
補 償 温 度 範 囲	-54~120°C	-54~120°C	-54~120°C	-20~110°C
周 波 数 応 答 (±3dB)	0.3~50,000Hz	2~40,000Hz	0.3~45,000Hz	3~30,000Hz
共 振 周 波 数	約90kHz	約65kHz	約80kHz	約60kHz
使 用 最 大 加 速 度	±1,000G	±212G	±1,000G	±550G
耐 衝 撃 性 (peak)	5,000G	10,000G	10,000G	3,000G
出 力 イ ン ピ ー ダ ンス	約1,500Ω	約1,500Ω	約1,500Ω	約1,200Ω
グ ラ ン ド	ケースグラウンド	ケースグラウンド	ケースグラウンド	ケースグラウンド
ケ ー ブ ル	60cm	60cm	60cm	別売
コ ネ ク タ	ミニチュアコネクタ (10-32UNFネジ)	ミニチュアコネクタ (10-32UNFネジ)	ミニチュアコネクタ (10-32UNFネジ)	マイクロコネクタ (M3ネジ)
ケ ー ス 材 質	チタン	チタン	チタン	チタン
重 量	約0.6g(フラットタイプ) 約0.7g(スタッドタイプ)	約1.8g	約2.0g	約3.0g
外 形 寸 法 (mm) (コネクタ含まず)	7.9φ×5.1H	7.9φ×10.7H	7.9φ×10.7H	9HEX×13.5H
備 考	超小型 高い共振周波数	小型・軽量 高い共振周波数	小型・軽量 広い振動レンジ 高い共振周波数	小型 ローコスト
外形寸法図 mm				

(IG=9.81m/s²)