

嵌入式安装应变传感器



产品特点

应变范围广、应用广泛、适用恶劣环境、性价比高

产品型号

OESTS-400

应用领域

桥梁和高速公路

大型建筑

大坝

石油厂和管道

油田

变压器

航空航天工业

生物医学

环境

核心参数

应变范围	分辨率	尺寸
±1000 (可提供更大的应变范围)	1μStrain	18 (直径) ×10 (高) mm

详细参数

参数	单位	OESTS-100	OESTS-200	OESTS-300	OESTS-400	OESTS-500	OESTS-600
范围	μStrain	±1000	±1000 (可提供更大的应变范围)	±1000 (可提供更大的应变范围)	±1000 (可提供更大的应变范围)	> 5000 (可提供更大的应变范围)	±1000
分辨率	μStrain	1	1	1	1	--	1
工作温度	°C	-50~+80	-50~+80	-50~+80	-50~+80	-50~+80	-10~+70
尺寸 (长宽 高)	mm	70×18×11	6×40×4	8×54×7	18 (直径) ×10 (高)	150×20×12	70×20×12