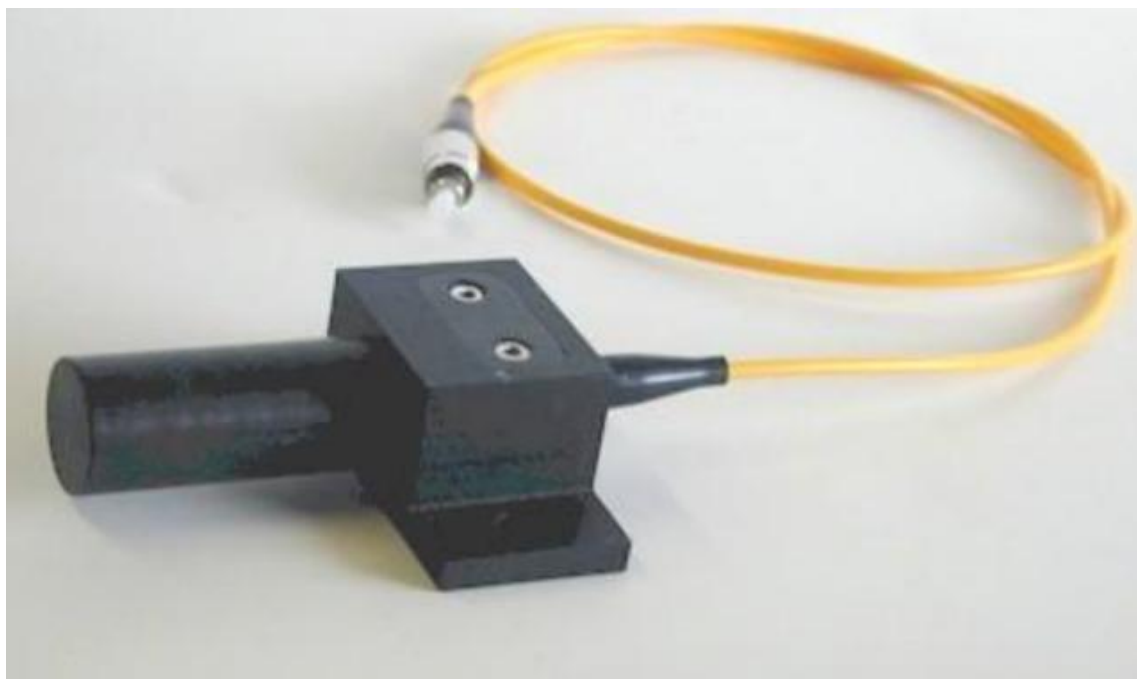


光纤光栅加速度传感器



产品描述

适用范围广，传感技术稳定，安全性高，使用寿命长

产品特点

基于 FBG，可测范围达到 1-10G，高分辨率，高精度

产品型号

OEFAS-100

应用领域

桥梁

高层建筑

大坝

铁路

核心参数

中心波长	FWHM	反射率	范围
1310, 1550nm	0.2±0.1nm	> 75%	1-10G

参数	值
中心波长(nm)	1310, 1550
FWHM(nm)	0.2±0.1
反射率(%)	> 75
范围(G)	1-10
分辨率(%FS)	< 0.2
精度(%)	< 1
尾纤类型	1m 长, 3mm
操作温度(°C)	0-80
注：所有参数如有更改，恕不另行通知。	