

—FHPV26系列水下高压位移传感器



产品特性

工作量程：0~ 150mm

工作电压：24V（额定）

输出信号：4-20mA

线性精度：±0.25%(满量程)

耐压：35MPa

应用领域

水下位置反馈

水下机器人

压力试验机

液压油缸

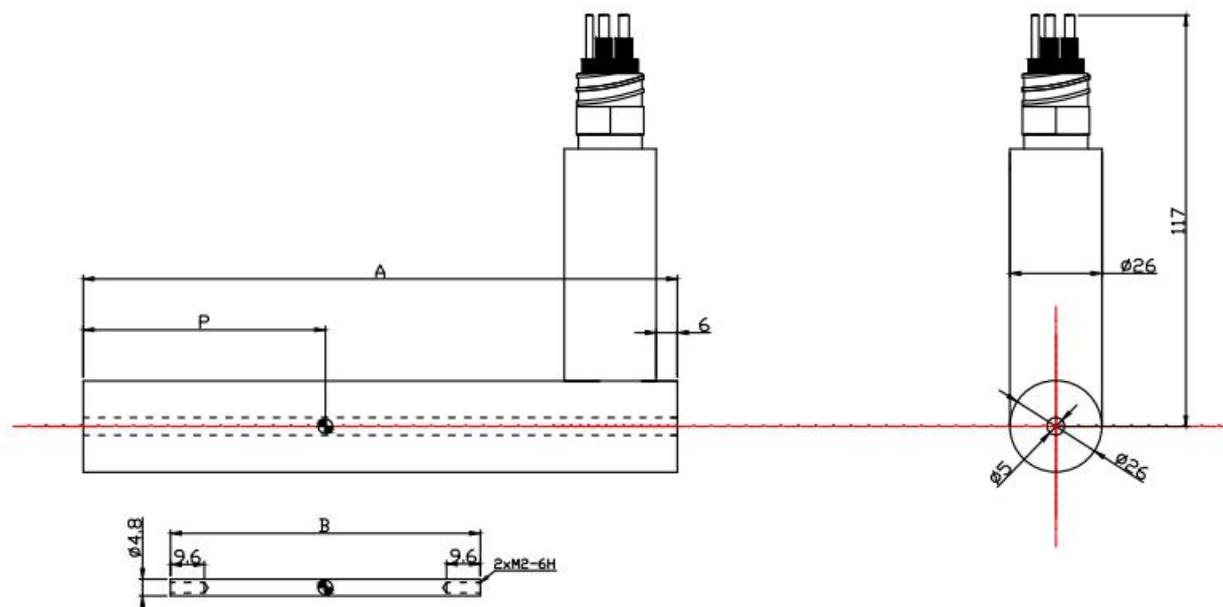
阿贝克传感器推出的 FHPV26 系列直流输出 LVDT 位移传感器专为高可靠要求极高压应用而设计，同时在深海应用所需的恶劣环境中工作。这些传感器由特殊的高压材料制成，可在高达 350 Bar 的压力下工作。

FHPV 26 系列高压和耐海水 LVDT 位置传感器具有卓越的性能，可提供最大 150mm 订制量程，具有远距离传输的 4-20mA 直流信号输出。

当设备无限期被淹没在海洋里,选择仪器的可靠性至关重要。FHPV26 系列 LVDT 位移传感器设计有可湿插拔的水下连接器，防护等级可达 IP69K。

阿贝克传感器有丰富的 LVDT 传感器设计制造经验，可以根据用户需求订制传感器的机械和电气及设计，以满足用户的设计要求。

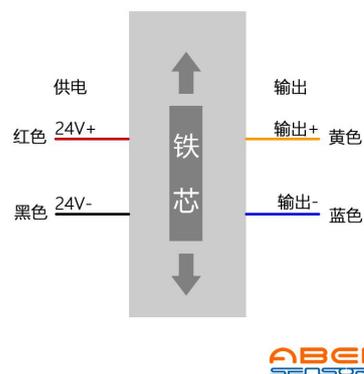
机械图纸



细分规格

型号	量程 (mm)	主体 A (mm)	铁芯 B (mm)	基准零位 P (mm)
FHPA26-0010	±5	102	42	35.5
FHPA26-0025	±12.5	168	87.6	68.5
FHPA26-0050	±25	196	87.6	82.5
FHPA26-0100	±50	288	134.6	128.5
FHPA26-0150	±75	367	157.5	168

接线定义



联系我们

如果您希望获得更多的产品信息或进行订购，请您通过以下方式联系我们：

热线：400-013-6886

电话：010-51660768

邮箱：info@bjabek.com

网址：www.abeksensors.com