

丹尼斯科/Dynisco 高温熔体压力传感器

产品名称	丹尼斯科/Dynisco 高温熔体压力传感器
公司名称	西安欧耐电子科技有限公司
价格	8648.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:XSENSOR 型号:MDT462F-M18-3.5C-15/46
公司地址	陕西西安市未央区开元路10号
联系电话	86 400 8884521 15339246806

产品详情

西安欧耐电子科技有限公司 电话400-8884521 qq297325110 手机
15339246806西安欧耐电子科技有限公司 免费咨询电话：400-888-4521

丹尼斯科/dynisco 高温熔体压力传感器mdt462f-m18-3.5c-15/46

description丹尼斯科/dynisco 高温熔体压力传感器mdt462f-m18-3.5c-15/46 flexible stem between its rigid stem and the electronics housing to increase thermal isolation. it is the ideal choice for applications requiring good repeatability, accuracy and economy, and is widely accepted by oems throughout the world.featuresbenefits • better than $\pm 0.5\%$ accuracy • reliable pressure measurement • 4-20ma fso • standard low level output • internal 80% shunt calibration • easy set - up • all stainless steel wetted parts • corrosion resistant • 0 - 500 to 0 - 30,000 psi • choice of pressure ranges • good stability and repeatability • reliable measurement • flexible stem • easy to install and ideal for high local temperaturesperformance characteristicsranges (psi): 0 - 500, 0 - 750, 0 - 1,000, 0 - 1,500, 0 - 3,000,mounting torque: 500 inch - lbs. maximum0 - 5,000, 0 - 7,500, 0 - 10,000, 0 - 15,000, 0 - 20,000, 0 - 30,000maximum pressure: 2 x full range or 35,000 psi (whichever is less)accuracy: $\pm 0.5\%$ fso material in contact with pressure media: 15 - 5 ph stainless steel, dymax™ coatedrepeatability: $\pm 0.2\%$ fso weight: 1.5 lbs.temperature characteristicstransducer diaphragm:electronics housing:maximum diaphragm temperature: 750 ° f (400 ° c)maximum temperature: 250 ° f (121 ° c)zero shift due to temperature change: 25 psi/100 ° f maximum (45 psi/100 ° c)zero shift due to temperature change: 0.05% full scale/ ° f maximum (0.10% full scale/ ° c)sensitivity shift due to temperature change: 0.02% full scale/ ° f maximum(0.04% full scale/ ° c)dynisco model pt4626the classic flexible stem melt pressure transducerspecificationsnew采用英制1/2 “ -20unf国际标准安装螺纹，应用于常规条件下的高温熔体、流体、气体的压力测量与控制领域。广泛应用于石油化工、化纤纺机、无纺布、非织造布、塑料、橡胶、挤出设备等行业。具有准确度高、稳定性好、输出信号大、动态性佳、通用性强等优点。

具有准确度高、稳定性好、输出信号大、动态性佳、通用性强等优点。

如需测温测压一体请参阅pt131系列。

西安市欧耐电子科技有限公司 客服电话4008884521

本产品的加工定制是是，品牌是XSENSOR，型号是MDT462F-M18-3.5C-15/46，种类是压力，材料是金属，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP65，线性度是0.24（%F.S.），迟滞是0.15（%F.S.），重复性是0.17（%F.S.），灵敏度是0.25，漂移是0.12，分辨率是0.25