

EX42 系列隔爆型编码器

产品名称	EX42 系列隔爆型编码器
公司名称	上海尧天自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:HENGSTLER 型号:EX42系列隔爆型编码器 额定电压:其他 (V)
公司地址	中国 上海市黄浦区 上海陆家浜路1378号万事大利大厦1902室
联系电话	86 021 61229949 13564359218

产品详情

品牌	HENGSTLER	型号	EX42 系列隔爆型编码器
额定电压	其他 (V)	额定电流	其他 (A)
额定功率	其他 (kW)	机械寿命	其他 (万次)
电寿命	其他 (万次)	营销方式	代理
产品性质	热销	类型	编码器、解码器

产品名称：ex42 系列隔爆型编码器品牌：hengstler产品简介： atex 区域1 认证
为提高安全封装电子器件 新设计消除了安全栅的需要 ip67 密封

规格标准工作特征

编码：增量分辨率：可达 5000 ppr (脉冲 / 圈) 见订购信息格式：正交两通道 (ab) 带可选零位信号 (z, 非选通) 和互补输出零位信号：180o ± 18o (电气)，非选通相位检测：从编码器轴夹紧端方向看，a 超前b编码器逆时针旋转正交相位：分辨率 1200 ppr 以下：90o ± 15o电气；分辨率超过 1250 ppr：90o ± 30o 电气对称性：180o ± 18o 电气波形：方波上升沿和下降沿小于 1ms，输入电容 1000pf

电气

输入电压：5-15vdc，5-26vdc (见订购信息) 输入电流：最大 65ma，不包括输出负载输出：tc4428，每通道最大 150ma响应频率：125khz (数据和零位) 端子：带 3/4" npt 出口的端子盒。可选 ex-e 电缆衬垫 (见订购信息)

机械

轴材料：不锈钢或阳极化铝 (见订购信息) 孔径：1.00"，0.875"，0.750"，0.625"，16mm，15mm。孔径 1"

以下可以提供绝缘插子。径向跳动： ± 0.0005 tir 在中点最小轴接触长度：1.25"启动转矩：4.5 in-oz
最大（25 ）运行转矩：4.0 in-oz 最大（环境温度）轴承：61806-zz轴承寿命：额定负载下 5×10^8
转，10% 额定负载下 5×10^{11}
转（工厂指标）外壳和盖：硬质阳极氧化铝码盘材料：金属和塑料重量：6lb.，典型

环境参数

工作温度：-45...+100 存储温度：-45...+100 冲击：50g 持续 11ms 振动：20g 时 5 到
2000hz 湿度：100% 外壳等级：nema 4x，nema 6，ip67