

德国博德压力变送器DMK 331

产品名称	德国博德压力变送器DMK 331
公司名称	深圳市赛德力检测设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:博德 型号:DMK331
公司地址	龙岗区龙翔大道4075号汇合大厦7A
联系电话	0755-23593495 13537613811

产品详情

dmk 331工业压力变送器 技术参数额定量程1表压 [bar] -1...0 0.4 0.6 1 1,6 2,5 4 6 10 16 25 40 60 100 160 250 400 6002绝压 [bar] - - 0.6 1 1,6 2,5 4 6 10 16 25 40 60 100 160 250 400 6002最大过压 [bar] 4 1 2 2 4 4 10 10 20 40 40 100 100 200 400 400 600 800破裂压力 [bar] 7 2 4 4 5 5 12 12 25 50 50 120 120 250 500 500 650 880耐真空能力 pn 1 bar : 无限制 pn < 1 bar : 请咨询1 pvdf 塑料压力接口适用压力范围最高至 60 bar2额定量程600bar 不带ul 证书输出信号/电源标准 2 线制 : 4 ... 20 ma / vs = 8 ... 32 vdc可选本安防爆 2 线制 : 4 ... 20 ma / vs = 10 ... 28 vdc可选三线制 3 线制 : 0 ... 20 ma / vs = 14 ... 30 vdc ; 0 ... 10 v / vs = 14 ... 30 vdc性能精度 3 bfl : ± 0.25 % fso iec 60770 2 : ± 0.5 % fso负载特性 电流2 线制 : $r_{max} = [(vs - vs_{min}) / 0.02a]$ 电流3 线制 : $r_{max} = 500$ 电压3 线制 : $r_{min} = 10 k$ 影响效应 电源 : 0.05 % fso / 10 v 负载 : 0.05 % fso / k 长期稳定性 ± 0.3 % fso / 年响应时间 2 线制 : 10 ms 3 线制 : 3 ms3精度符合iec 60770 – 限位点调整 (非线性, 迟滞性, 复现性)温漂特性 (零点偏移和量程范围) / 工作温度温漂系数 ± 0.2 % fso / 10 k补偿范围 -25 ... 85 ° c工作温度4 介质 : -40 ... 125 ° c电子元器件/环境 : -40 ... 85 ° c保存 : -40 ... 100 ° c4压力接口pvdf 允许最小工作温度-30 ° c电气保护短路保护 永久反极性保护 无损害, 但不工作电磁兼容 射频保护符合 en 61326机械稳定性抗震 10 g rms (25 ... 2000 hz) 符合 din en 60068-2-6 标准抗冲击 500 g / 1 ms 符合 din en 60068-2-27 标准材料压力接口 标准 : 不锈钢 1.4404 (316 l)可选 : g1/2" 开放式接口pvdf, 适用额定量程至60bar 其他请咨询壳体 不锈钢 1.4404 (316 l) 可选防护壳 不锈钢1.4305 (303) 线缆压盖 : 镀镍黄铜 其他请咨询密封件 (湿件) 标准 : fkm 可选 : epdm (pn 160 bar), nbr 其他请咨询隔膜 陶瓷 al2o3 96 %湿件压力接口、密封件、隔膜防爆保护 (仅适用于 4 ... 20 ma / 2 线制)认证 dx19-dmk 331 ibexu 10 atex 1068 x不锈钢压力接口 : 0 区 : ii 1g ex ia iic t4 ga20 区 : ii 1d ex ta iic t 85 ° c, ip6x 准备中塑料压力接口 : 1 区 : ii 2g ex ia iic t4 ga21 区 : ii 2d ex td a21 ip6x t 85 ° c 准备中最大技术安全值 ui = 28 vdc, ii = 93 ma, pi = 660 mw, ci 0 nf, li 0 μ h, 外壳与供电端子间最大电容值27 nf允许环境温度 应用于0 区 : -20 ... 60 ° c patm 0.8 bar 至1.1 bar应用于1 区或更高 : -20 ... 70 ° c线缆 (本公司配套线缆) 导线间电容 : 导线 / 屏蔽 和 导线 / 导线 : 160 pf/m导线间电感 : 导线 / 屏蔽 和 导线 / 导线 : 1 μ h/m其他可选 sil5 2 型符合 iec 61508 / iec 61511可选 氧气环境应用 pn 15 bar : 70 epdm 281 (bam 认证) o 型密封圈 ; 允许最大值是15 bar / 60 ° c 和 10 bar / 90 ° c pn 25 bar : fkm vi 567 (bam 认证)o 型密封圈 ; 允许最大值是25 bar / 150 ° c电流限制 电流信号输出 : 最大 25 ma 电压信号输出 : 标准 5 ma重量 约140 g安装位置 不限使用寿命 > 100 x 106 周期ce 认证 emc 规范 : 2004/108/ec 压力测量设备规范 : 97/23/ec (module a) 6

本产品的加工定制是是，品牌是博德，型号是DMK331，种类是压力，材料是陶瓷，制作工艺是集成，输出信号是模拟型