



国家防爆

防爆合格证

制造单位 深圳万讯自控股份有限公司森纳士分公司
(广州市天河区广汕二路 600 号之二首层 102)

产品名称 电压输出压力变送器

型号规格 DG1215 24V DC

防爆标志 Ex ia IIB T4 Ga

产品标准 Q/GZSNS 90-2020

总装图号 GE-001

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB3836.1-2010 《爆炸性环境 第 1 部分: 设备 通用要求》
GB3836.4-2010 《爆炸性环境 第 4 部分: 由本质安全型“i”保护的的设备》
GB3836.20-2010 《爆炸性环境 第 20 部分: 设备保护级别 (EPL) 为 Ga 级的设备》

记事:

1. 工作环境温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ 。
2. 防爆参数为 $U_i=28\text{V}$, $I_i=93\text{mA}$, $P_i=0.65\text{W}$, $C_i=11\text{nF}$, $L_i=0\mu\text{H}$ 。
3. 本证书可代表产品型号: DG1215, 信号输出: $1\sim 5\text{V DC}$; DG1205, 信号输出: $0\sim 5\text{VDC}$; DG1210, 信号输出: $0\sim 10\text{V DC}$, 额定电压: 24V DC , 防爆标志: Ex ia IIB T4 Ga。

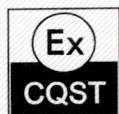
中心主任

颁发日期

2021年9月14日

本证有效期

2021年9月14日至2026年9月13日



南阳防爆电气研究所
国家防爆电气产品质量检验检测中心



公众号



南阳防爆电气研究所



南阳防爆电气研究所有限公司



强制性认证



IECEX认证

自愿性认证



南阳防爆电气研究所国际认证中心 (CNEX-GLOBAL B.V.)



IECEX 认证



ATEX 认证



国家防爆电气产品质量检验检测中心 (CQST)

IECEX TL 国际实验室



美国能源部电动机效率实验室 (NVLAP)

国家安全生产检测检验机构

中国人民解放军军工产品检验机构

船用防爆电气产品检验实验室

国家中小型电机节能认证检验实验室

机械工业防爆电气产品质量监督检验中心

国家地方联合工程实验室



国家车辆特种性能质量检验检测中心 (CNV)



全国防爆电气设备标准化技术委员会秘书处



IEC TC31 技术委员会 中国办公室



中国电器工业协会防爆电机分会



中国电工技术学会防爆电气技术专业委员会

爆炸危险场所工程设备监理中心