

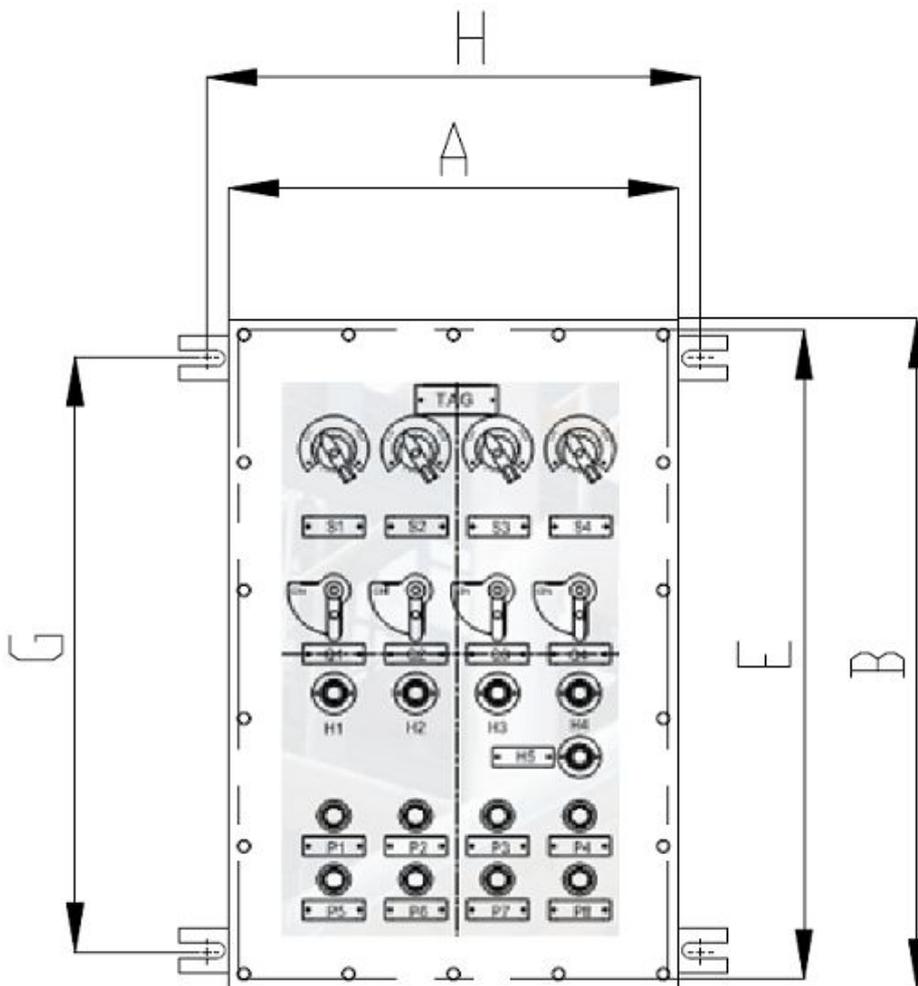
## 代码/数据模型的类型

型号	材料	规格	控制类型
BXK51-X	C 碳钢 S 不锈钢	A*B*C	1 控制箱 2 操作站

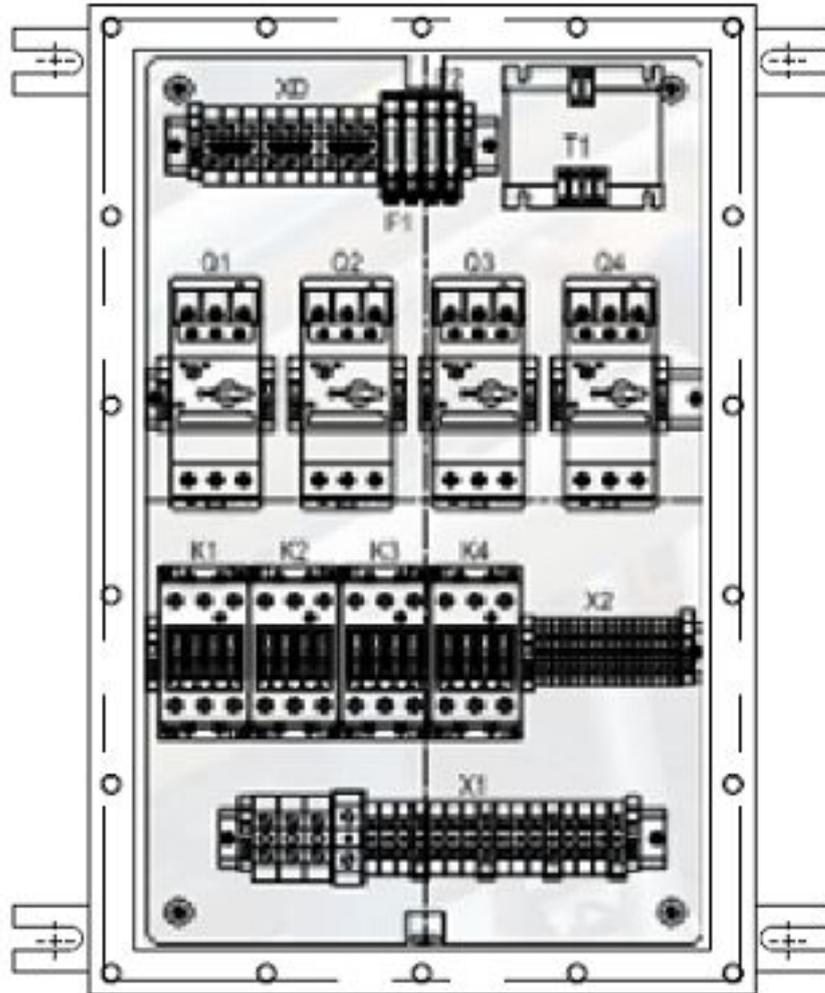
上述是德威公司 BXK51-X 基本数据，我们可以提供量身定制的解决方案，只要你给我们提供的报价请求阶段所需要的相应参数，并及时与德威销售工程师取得联系。德威公司将根据您的要求设计出最安全、最合理的产品，供您选择。

德威制造任何类型的定制产品，根据客户的规格和认证数据的合规性。

## 外部布局



内部布局



## BXK52-X 系列隔爆型 IIC 控制箱

### 产品特征:

适合 1, 2, 21 和 22 区  
 防爆标志 Ex d  
 多种外壳尺寸的选择  
 运营商广泛的选择, 包括

- 标准和紧急推按钮,
- 旋转开关
- 信号灯,
- 测量仪器。
- 电位器
- 电表



### 功能:

BXK52 系列接线盒安装在工业厂房有爆炸和火灾危险, 在可燃性粉尘和 IIC 气体存在, 分为 1 区, 2, 21, 22。这

些外壳是由焊接 316L 不锈钢板并配有不锈钢螺丝和硅胶垫片在体和盖之间的边界运行提供 IP66 防护等级。BXK52 系类大多用作相关连接端子接线盒外壳, 如熔断器, 变压器和电抗器, 作为监测和信号板, 灯和电源板或电机启动器箱具有不同的配置, 这是定制的要求向我们的全球客户。

### 技术数据:

工作电压	660 V DC / 1000 V AC 最大
工作电流	630A 最大
固定	不锈钢圆柱头内六角螺钉
防护等级	IP66/67
电缆连接	电缆接头按规范, 通过外壳体
外壳	碳钢、不锈钢外壳
表面处理	环氧树脂涂层的灰色 RAL7005, 不锈钢表面喷丸处理
密封	耐高温、酸、油的有机硅, 位于体和盖
接地	外接地螺栓 M6, M5 和 M6 内部
窗口	耐热钢化玻璃
环境温度	-40 ... 55 °C
认证	ATEX、IECEX、GB 防爆认证, CCS、ABS 船级社认证

### 防爆标志

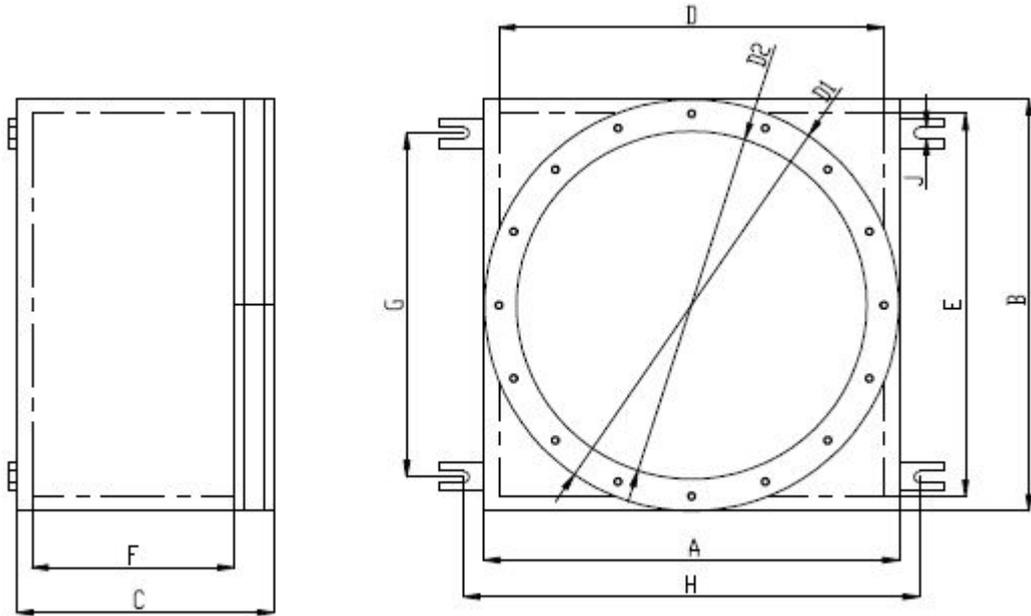
ATEX  II 2 GD

Ex d IIC T6, T5, T4 Gb Ex tb IIIC T80 °C, T95 °C, T130 °C Db IP66/67

IECEX Ex d IIC T6, T5, T4 Gb Ex tb IIIC T80 °C, T95 °C, T130 °C Db IP66/67

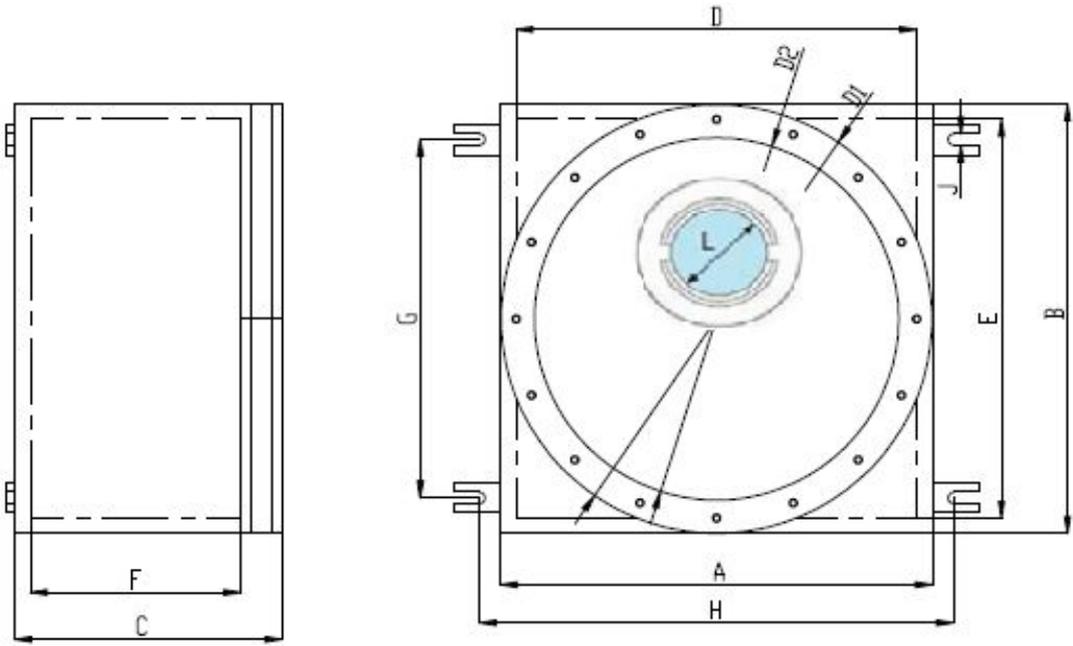
GB Ex d IIC T6, T5, T4 Gb DIP A21 TA T4、T5/T6,

尺寸:

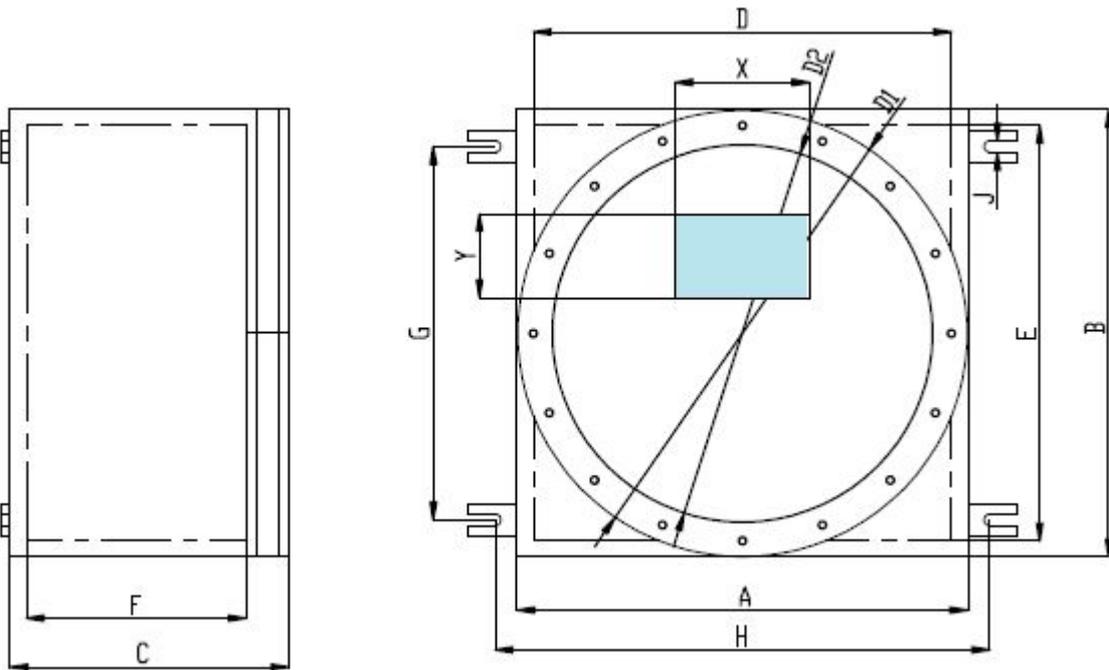


B、最大外形尺寸    B、最大外形尺寸    C、最大外形尺寸，  
 D、内部深度尺寸    E、内部深度尺寸    F、内部深度尺寸  
 G、固定孔中心    H、固定孔中心    J、固定孔直径

	外部尺寸			D1	D2	厚度	安装板	
	A	B	C					
最小值	200	200	150	200	140	8	N/A	
最大值	900	600	500	600	540	16	890	1390



L、直径圆窗 L=50--260



X、窗口尺寸 Y、窗口尺寸 最小窗口：75\*75 最大窗口：120\*108