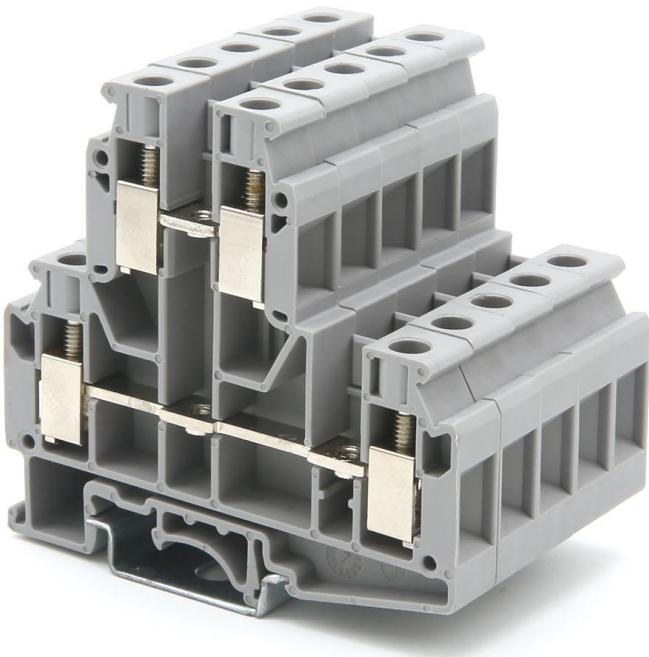


RUKKB10 双层接线端子产品规格书



编制	简文涛	日期	2024-08-06
审核	黄佳	日期	2024-08-06
批准	敖贵平	日期	2024-08-06

2024-08-06 发布

2024-08-06 实施

江西航同电气科技有限公司 发布

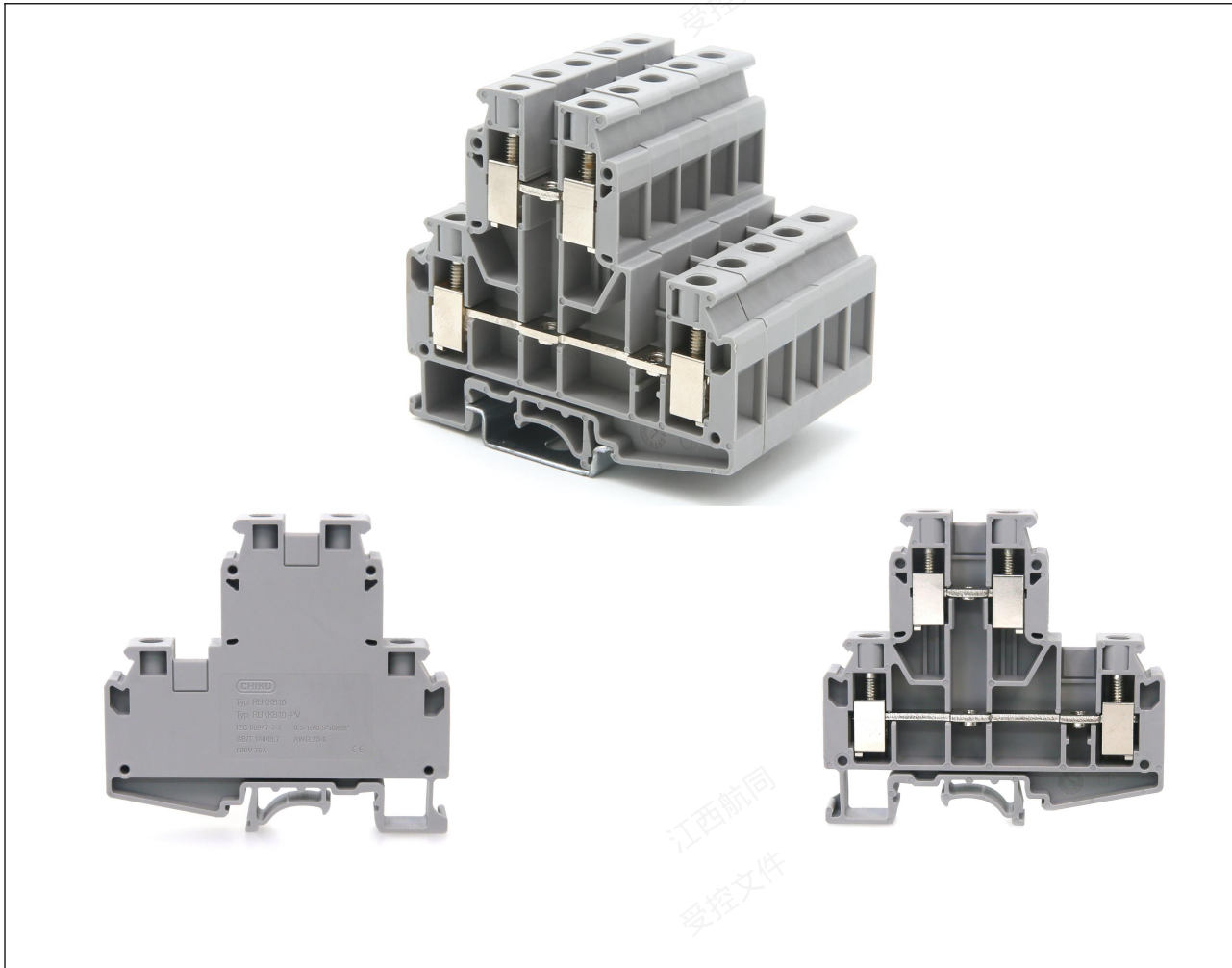


版本更新记录				
版本	日期(年/月/日)	编制	批准	更新内容
V1.0	2024.08.06	简文涛	敖贵平	首发

1、产品介绍:

RUKKB10 双层接线端子, 具有以下特征: 结构高度低, 节省空间; 可改善双倍接线的密度, 上层或下层可通过连接件短路连接。

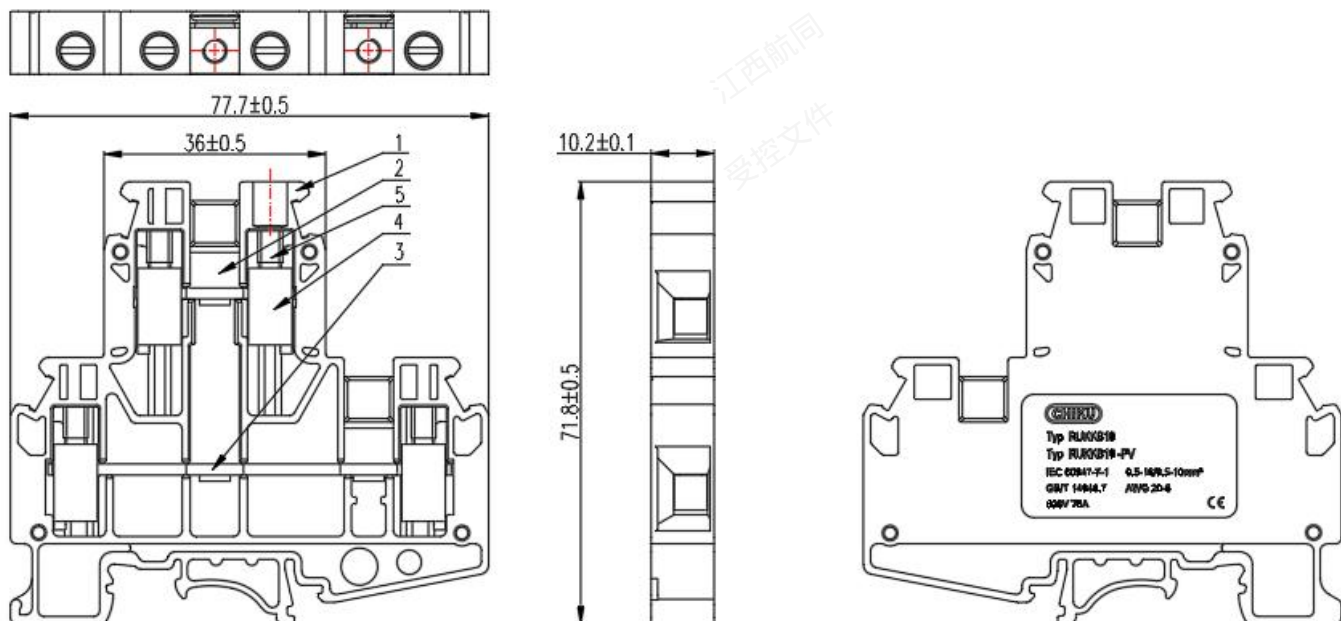
2、产品图片



3、技术参数:

产品标准:	IEC60947-7-1 GB/T14048.7
额定电压电流:	800V 76A
最大负载电流	70 A (当连接截面积为 16 mm ² 的导线时)
接线范围	0.5-16 mm ² (刚性导线) / 0.5-10 mm ² (柔性导线)
拧紧扭矩:	M4:1.4-1.6 N.m
阻燃等级:	UL94 V-0
工频电压:	3000V/Min
产品盐雾测试:	参考标准 GB/T2423.17, 测试环境:温度 35℃, 测试时间钢 48H/铜 72H, 测试结果 OK。
安装地点:	海拔高度 2000 米以下
污染等级:	3 级
工作温度:	-40℃~+105℃

4、外形尺寸:



5、产品 BOM 表:

序号	零件名称	零件材质	表面处理	数量	颜色	备 注
1	外壳	尼龙	/	1	灰色	UL94 V-0
2	导电片（上）	铜	环保镍	1	银色	/
3	导电片（下）	铜	环保镍	1	银色	/
4	压线框	铜	环保镍	4	银色	/
5	螺丝	钢/铜	环保镍	4	银色	/

6、配件列表:



UBE/D



KLM-A



ZB 10



E/UK

UBE/D 端子标记座，用于在导轨上端子的标记，可书写识别号。	KLM-A 标记夹，用于接线端子使用的时候用在中间的分组标记，用在固定件的中间安装和标记识别。	ZB10 标记条，专业设计于接线端子使用，在通常的情况下可以使用空白标记书写或者使用印字 1-100 字符，特殊字符可定做。	E/UK 终端固定件，用于端子的首尾起到固定端子的作用，通常在一组中使用两个。
---------------------------------	---	--	---

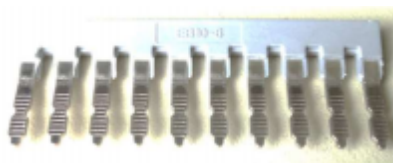


D-RUKKB 10

D-RUKKB 10 端板，用于产品末端封闭端子裸露的金属部分，保护端子不被氧化。



FBI 10-10



EB 10-10



导轨

FBI 10-10 中心式端子短接件，专业设计用于接线端子相互之间的短路连接，根据不同的情况可选用 2-10 位 分别连接。	EB 10-10 边插式短接件，用于 RU K 系列大规格接线端子的短接和连接，可根据具体情况剪短使用，可用于相邻端子间的连接。	导轨 TS35 系列导轨，材质为钢，表面镀锌，用于接线端子的安装和固定作用。
---	---	---

7、储存环境

应贮存在空气流通和相对湿度不大于 80%，温度不高于+40℃，不低于-10℃的仓库中；周围空气中无酸性，碱性或其它腐蚀性气体的库房里贮存。

8、环保符合性

产品设计满足 RoHS 要求。