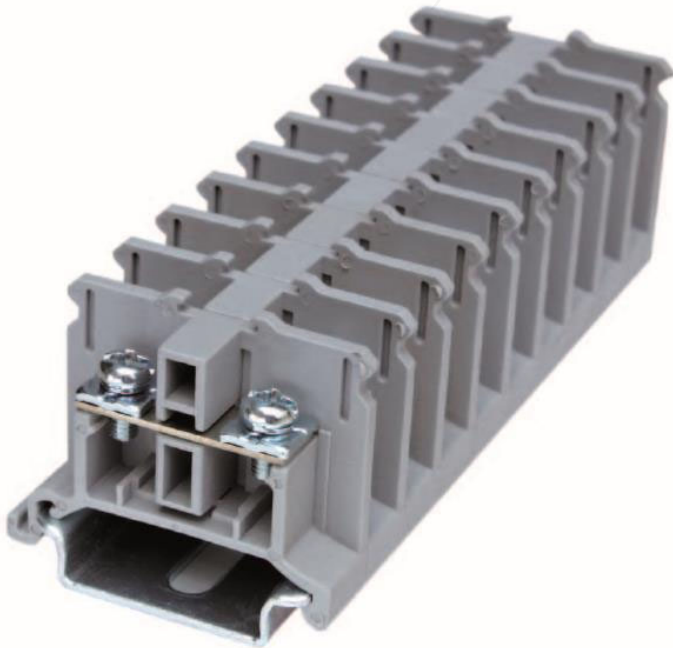


RBN30W 开放式端子产品规格书



编制	黄佳	日期	2024-05-16
审核	简桂敏	日期	2024-05-16
批准	敖贵平	日期	2024-05-16

2024-05-16 发布

2024-05-16 实施

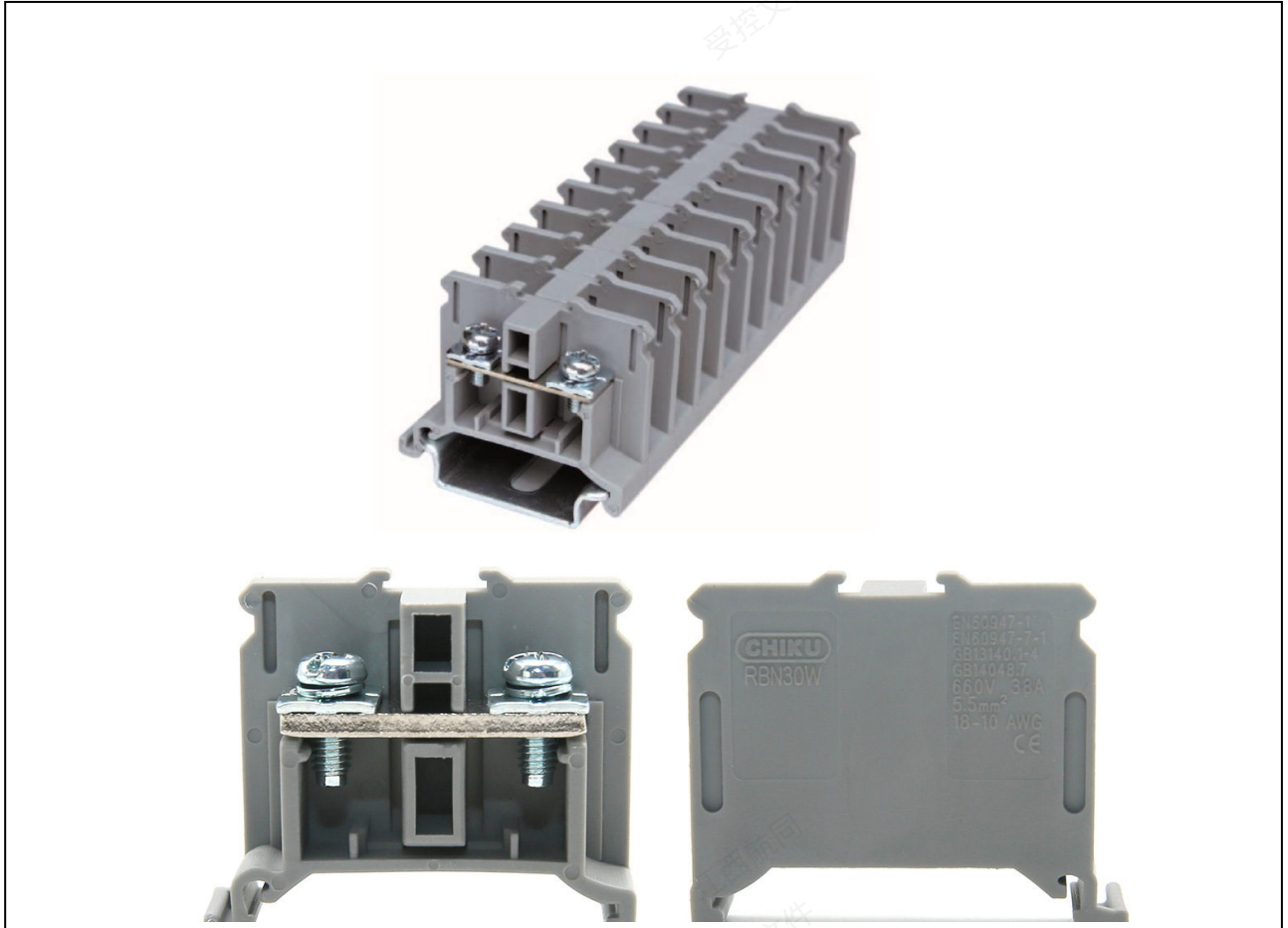
江西航同电气科技有限公司 发布

版本更新记录				
版本	日期(年/月/日)	编制	批准	更新内容
V1.0	2021.07.26	黎志军	刘建	首发
V1.1	2024.05.16	黄佳	敖贵平	技术参数更新

1、产品介绍：

RBN 30W 开放式接线端子，可视接线，特别适合在狭小空间中使用，可直接卡导轨，安装方便；操作简单一目了然，标记条清晰醒目，透明绝缘防尘盖保证安全，方便维护。

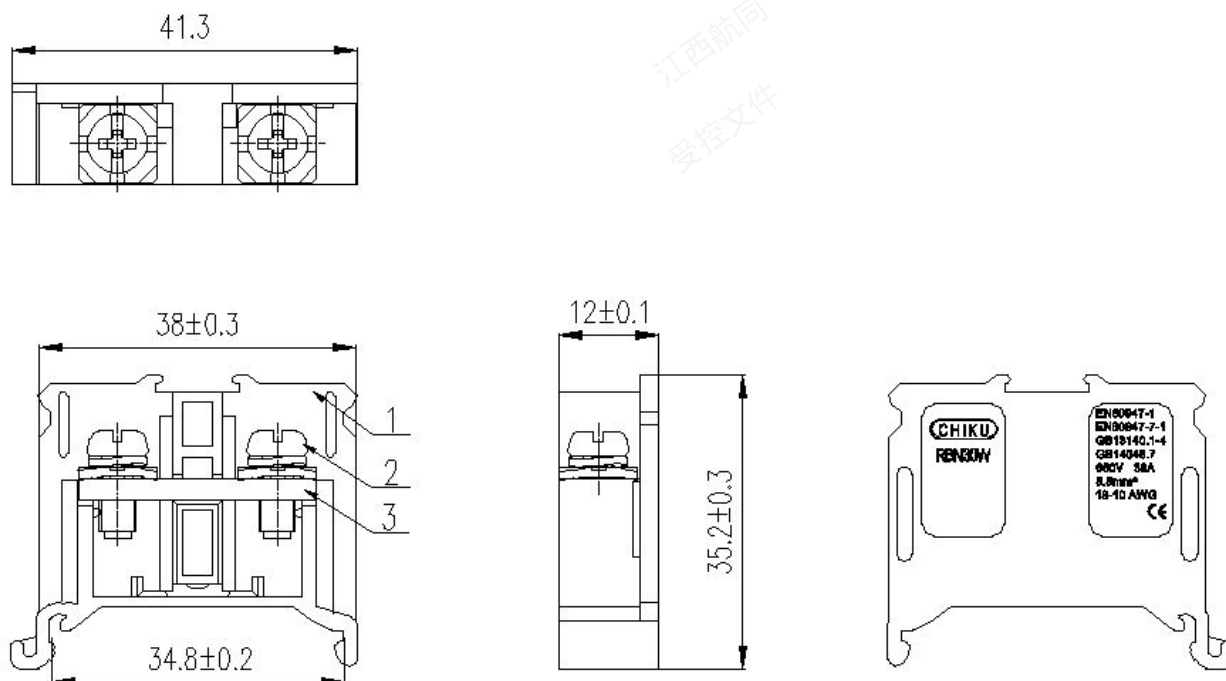
2、产品图片：



3、技术参数：

产品标准：	IEC60947-7-1 GB/T 14048.7
额定电压电流：	660V 38A
工频电压：	AC3000V, 1Min
接线范围	0.2-5.5mm ²
拧紧扭矩：	M4: 1.4-1.8N.m
阻燃等级：	UL94 V-0
产品盐雾测试：	参考标准 GB/T 2423.17, 可保证盐雾 48H 测试合格
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	螺钉组件	钢	镀环保彩锌	2	本色	/
3	导电片	铜	镀环保镍	1	本色	/

6、配件表:



D-RBN 10/15W	G-10/30W	Z-RBN	RBN 10-30
D-RBN 10/15W 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,起阻隔电气安全防护等作用。	G-10/30W 透明防尘盖,起防尘绝缘等作用,方便维护。	Z-RBN 快速标记条,安装于端子中央,清晰且不易脱落便于维护。	RBN 10-30固定式桥接件,用于相邻端子间实现横向桥接。



导轨



E-RBN-N

导轨 TS 系列，用于接线端子的安装和固定作用。

E-RBN-N 固定件，用于 RBN 端子的首尾起到固定端子的作用，通常在一组中使用两个。

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。