

SRM-12全绝缘充气式环网开关设备

电子样本

四川亿莱克电气有限公司

Sichuan Yilaike Electric Co., Ltd



关于我们

● 企业简介

四川亿莱克电气有限公司成立于1998年8月,坐落于天府之国四川省成都市金牛区,公司专注于40.5kV及以下高低压电气成套设备的研发、设计、生产。公司新建厂房4万平米,目前拥有员工930人,所有管理和技术骨干均为本科以上学历,中高级工程师152人,一线工人均来自正规机械专科院校。公司在总部设有研发中心,一同进行新产品的研发及改进。此外,公司十分重视人才的培养,每年均安排员工赴管理学院及电力电气学院深造,为公司的稳定、快速发展提供不竭动力。

公司拥有高低压开关柜自动装配流水线5条,多工位数控冲床3台,多功能折弯机3台,高精度铜排切割机2台,高低压开关柜全自动检测设备5套,及多种先进气动冲床钣金加工设备80余套。公司不仅拥有多种先进齐全的生产设备,而且采用生产管理软件,严格实行高效的6S管理体系。重要生产环节由公司聘请专家定点指导,质量由专家层层把关。所有生产工序严格按照ISO9001和ISO14001标准实施。

高品质的产品是客户对我们的要求;优质的服务是我们对客户的承诺。公司在全国设有二十二个销售服务中心,由点及面辐射全国,并且在每个区域配备了若干自己工厂的客户经理、测量人员、售后人员。

● 社会责任

履行社会责任,坚持以人为本,关心善待员工,确保持续发展,与质量、环境、职业健康安全管理一样,社会责任管理是本公司日常运作的一个有机组成部分,履行社会责任是公司提供良好产品满足客户需要的一个必要条件。

◆ 公司政策

本公司承诺遵守国家劳动法律法规、遵守国际公认的劳工标准以及其他适用的行业标准和国际公约,持续改善工作条件和员工福利。与公司其它管理一样,社会责任管理也是本公司日常运作的一个重要组成部分,履行社会责任是公司提供优质产品、满足客户需求的一个必要条件。公司任命高层管理人员负责社会责任体系的管理,建立、实施和维持良好的社会责任管理体系,并将这一要求延伸至供应商和分包商。



资质证书







产品资质























生产设备















检验设备



自动测试系统



X射线镀层测厚仪



布洛维光学硬度计



光学测量仪



湿度记录仪



扭矩校验仪



SRM-12全绝缘充气式环网开关设备



● 产品概述

我公司生产的SRM-12全绝缘充气式环网开关设备,已经通过国家高压电器试验中心型式试验。产品广泛用于10kV-6kV配电系统,是城乡名类用户变配电系统的选用开关产品。

◈ 产品优势

- SRM-12 全绝缘充气式环网开关设备为模块化单元模式,可根据不同用途进行组合,由固定式单元组合与可扩展型单元两大类,满足各种变电站对紧凑型开关柜灵活使用的需要。
- SRM-12 全绝缘充气式环网开关设备是一个完全密封的系统,其所带电部件以及开关封闭在不锈钢的本体内。整个开关装置不受外部环境条件影响,从而可以确保运行可靠性及人身安全。并且实现了免维护。
- 通过选择可扩展母线,可以实现任何组合,达到全模块化。
- 扩展母线安全绝缘和屏蔽,确保了可靠性和安全性。
- SRM-12 全绝缘充气式环网开关设备可以提供TV化的自动化解决方案,形成了智能化开关的概念,并将现场安装 及调试工作量大大降低。
- SRM-12 全绝缘充气式环网开关设备分为非扩展标准配置和可扩展标准配置。
- 由于具有全模块和半模块的组合性以及自可扩展性,因而具有极特殊的灵活性。
- SRM-12 全绝缘充气式环网开关设备执行GB标准。在室内条件下(20°C)运行的设计寿命超过30年。

◈ 使用环境

海拔高度:不超过1000米

环境温度:上限40+℃,下限-10℃

相对湿度:日平均值不大于95%(25°C时)

地震烈度:烈度不超过8度

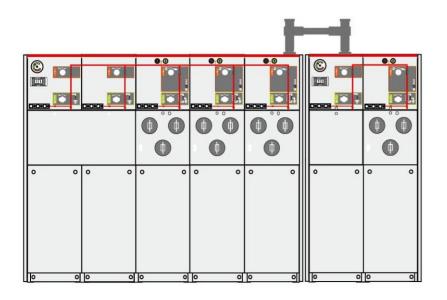
环境条件:周围空气不应受腐蚀性或可燃性气体、水蒸气等明显污染,无严重污秽及以常性的剧烈振动。

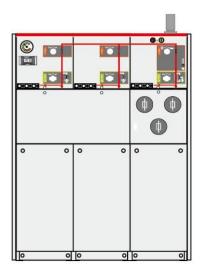


◈ 技术参数

名称	单位	C 模块	F 模块	V 模块		CB 模块	
		复合开关	组合电器	真空开关	隔离/接地开关	真空断路器	隔离 / 接地开关
额定电压	kV	12	12	12	12	12	12
额定频率	Hz	50	50	50	50	50	50
工频耐受电压(相间/端口)	kV	42/48	42/48	42/48	42/48	42/48	42/48
雷电冲击耐受电压	kV	75/85	75/85	75/85	75/85	75/85	75/85
额定电流	А	630	注1)	630		1250/630	1250/630
额定闭环开断电流	А	630					
额定电缆充电开断电流	А	135/135					
额定短路关合电流(峰值)	А	50	80				
额定峰值耐受电流	kA	50					
额定短时耐受电流	kA/3s	20					
额定短路开断电流	kA		31.5	20		25	25
额定转移电流	А		1750				
配用熔断器最大电流	А	~	125				
回路电阻	-n	≤ 300	≤ 600				
机械寿命	次	5000	3000	5000	2000	5000	5000

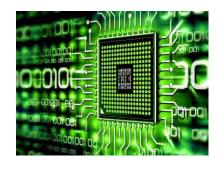
● 安装尺寸图







产品业绩覆盖范围



电子工业



轨道交通



汽车制造



地标建筑



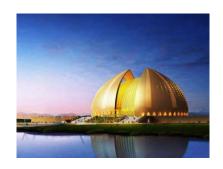
商业建筑



石油化工



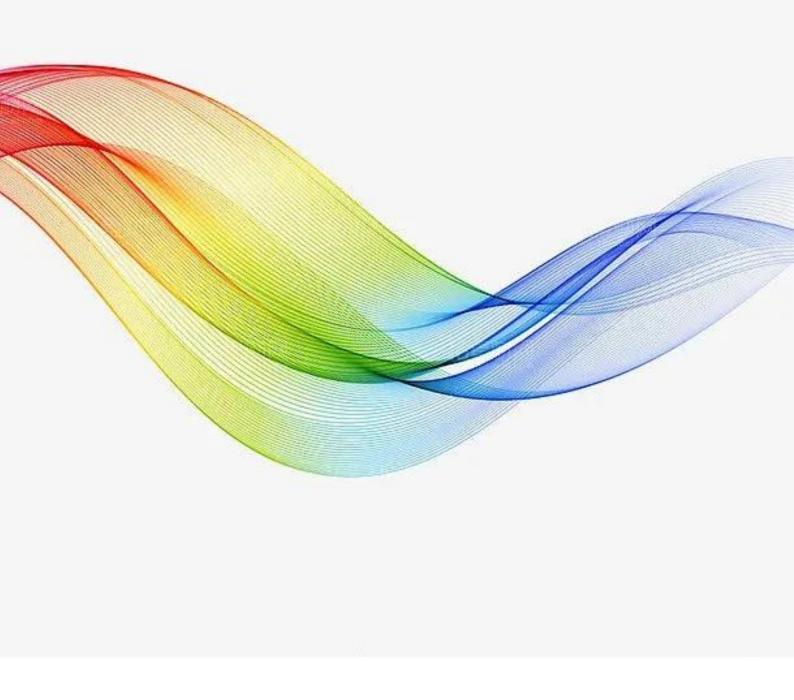
数据中心



文化传媒



医药医院



四川亿莱克电气有限公司

Sichuan Yilaike Electric Co., Ltd

订购热线:13550245590 售后热线:18981825509 公司网站:www.ylkdq.com E-mail:369260826@qq.com

地址:成都市新都区新繁街道龙桥毗河新区一层