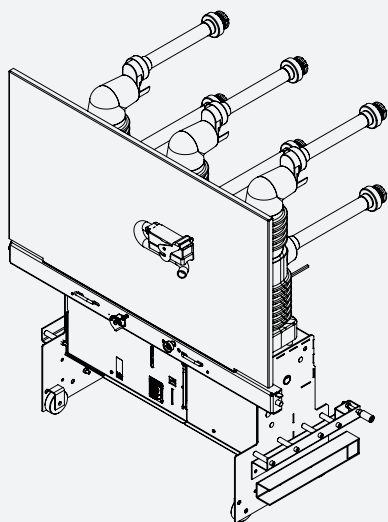


相间距P=440mm 40.5kV VD4真空断路器 配1680mm宽KYN61开关柜



为了丰富ABB 40.5kV VD4真空断路器的产品线，满足多样化客户需求。厦门ABB开关有限公司推出相间距P=440mm，空气净距大于300mm的40.5kV真空断路器，并完全适配于1680mm宽KYN61型开关柜。

主要特点

完全适配1680mm宽KYN61型开关柜

- 空气净距大于300mm
- 相间距P=440mm，上下出线端极间距H=400mm
下触臂对地距离L=1100mm

基于ABB标准40.5kV VD4真空断路器开发，延续其高可靠性和高安全性

- 全系列原装德国ABB真空灭弧室，高可靠性
- 经典的卷簧操动机构，性能稳定，使用寿命长

权威试验机构通过相关试验验证

- 30次额定短路电流开断试验
- 短时和峰值耐受电流试验
- 温升试验

规格型号

- 额定电压：40.5kV
- 额定电流：1250...2500A
- 额定短路开断电流：25...31.5kA
- 安装方式：可抽出式

技术参数

描述	单位	VD4
额定电压	kV	40.5
额定频率	Hz	50
工频耐受电压(1min)	kV	95
雷电冲击耐受电压	kVp	185
额定电流	A	1250...2500
短时耐受电流	kA	25...31.5
峰值耐受电流	kAp	63...80
额定短路电流耐受时间	s	4
工作环境温度	°C	-15~+40

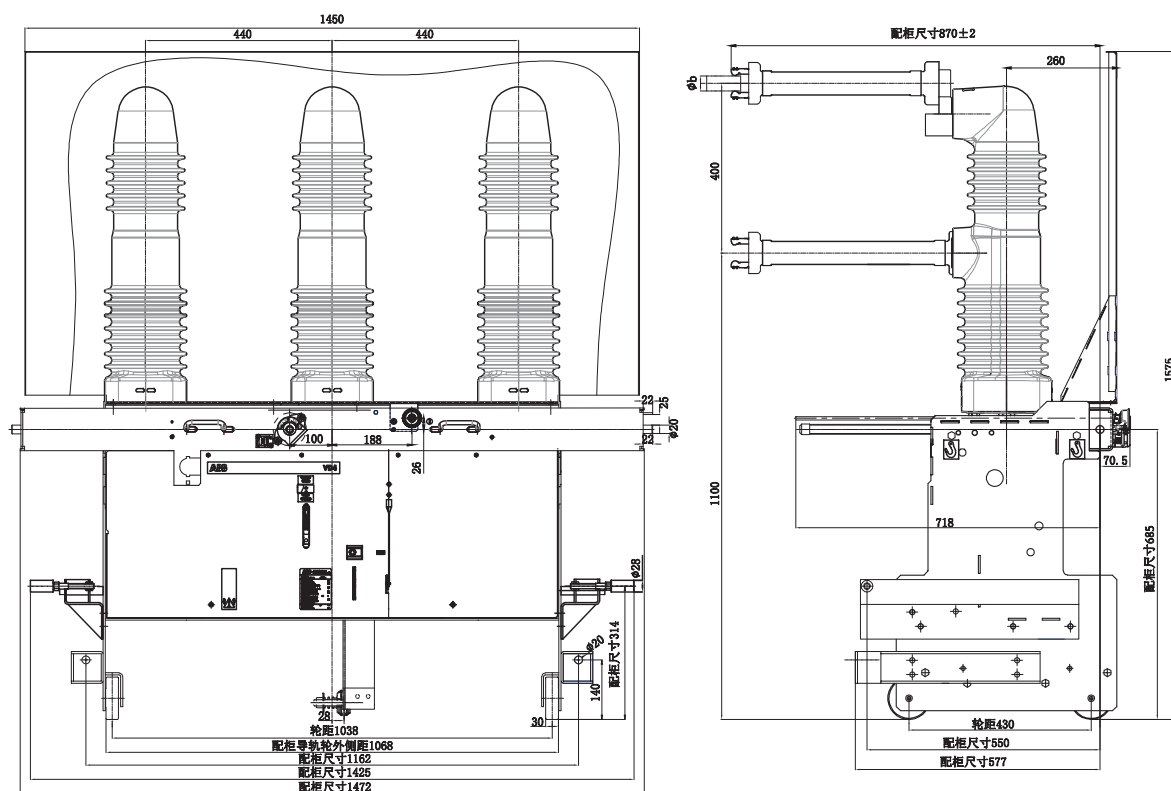
备注：更多详尽技术参数请参考40.5kV VD4真空断路器安装使用说明书，刊物编号：1YHA000093

具体参照刊物编号：1YHA000093。

外形尺寸图

额定电流	尺寸b
1250A 1600A	Φ35mm
2500A 2000A	Φ79mm

注：1) 手车推进行程为610mm
2) 航空插二次软管标准长度为1.2m
3) 建议航空插闭锁位置在断路器左下方



厦门ABB开关有限公司
福建省厦门市翔安区舩山西二路885号
邮编: 361101
电话: 0592 602 6033
传真: 0592 603 0505

ABB (中国) 客户服务热线
电话: 800-820-9696 400-820-9696
电邮: cn-ep-hotline@abb.com

www.abb.com.cn



样本所载述的产品资料以实物为准，若有变更恕不另行通知，ABB（中国）有限公司拥有最终解释权。