

VLF Sinus系列正弦波电缆0.1Hz交流耐压试验系统

简介

VLF 系列电缆 0.1Hz 试验系统采用便捷式设计, 输出正弦波的耐压试验系统, 主要适用于 10-35kV 电缆的交接、预防性、检修后等耐压试验。全面满足 GB50150-2016 电气装置安装工程电气设备交接试验标准, 及 Q/GDW 11838—2018 配电网线路试验规程。



VLF 34/37



VLF 45/62

直流耐压试验后的残余电场破坏效应

由于对交联 XLPE 电缆进行直流试验, 直流电场下形成的空间电荷会保存在绝缘层中, 投运后残余电场会与交流电场叠加, 将本可以正常运行的电缆提前破坏。



快捷试验(送电前确认试验)

快捷 10/20(Easytest 20kV) 适合 10kV 及以下交联电缆 0.1Hz 超低频交流耐压试验。



快捷 10/20

技术参数

产品型号	VLF 34	VLF 37	VLF 45	VLF 62	Easytest10	Easytest20
输出电压	0-34kV	0-37kV	0-45kV	0-62kV	0-10kV	0-20kV
试验电容 (0.1Hz 下)	0.6 μ F	1.6 μ F	0.6 μ F	1.0 μ F	0.25 μ F	0.5 μ F
外护套耐压	0-10kV	0-10kV	0-10kV	0-10kV	0-10kV	0-10kV

多种组合, 满足您的试验需求