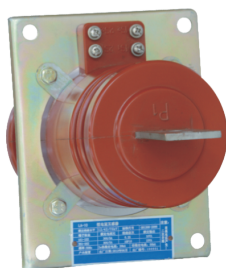
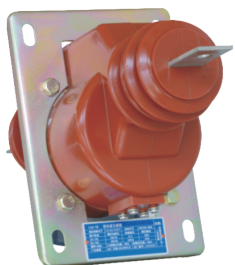


LA(J)-10Q

穿墙式浇注绝缘电流互感器

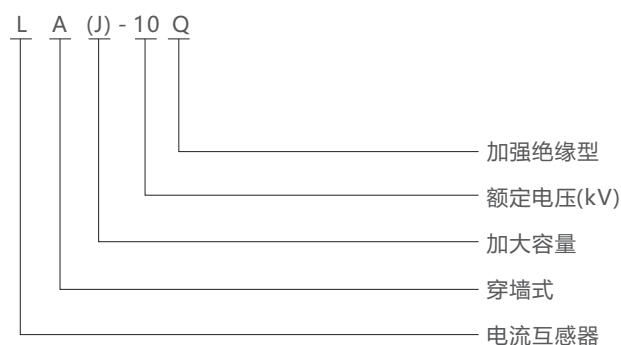


概述

LA(J)-10Q电流互感器适用于额定频率为50Hz额定电压为10kV及以下户内装置的电力系统中作电能测量和电气保护用。

产品标准：GB/T 20840.2；

型号及其含义



结构特点

互感器为环氧树脂浇注加强绝缘型，可用于潮湿、产品表面凝露、热带和高原地区。250A及以下为一次多匝全封闭式浇注式结构，300-1000A为单匝式全封闭浇注结构。

技术参数

- 额定绝缘水平12/42/75kV(表面凝露及人工II级污秽条件下)；
- 负荷的功率因数为0.8(滞后)；
- 额定二次电流为5A；
- 额定一次电流，准确级及相应的额定输出。额定短时热电流见表：

额定一次电流(A)	准确级次组合	额定输出(VA)	短时热电流(kA) (有效值)	动稳定电流(kA) (峰值)
5-250	0.2(0.2S)/0.5	10/10VA 15/15VA	90 I _n /1s	225 I _n
300-600	0.5/10P10			
800-1000	0.2S/10P10			

注：如果用户有其它特殊要求，可对部分技术参数进行适当调整。

LA(J)-10Q

穿墙式浇注绝缘电流互感器

外形及安装示意图

