

CWL-10/200高压穿墙套管

产品名称	CWL-10/200高压穿墙套管
公司名称	乐清市冷氏电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省乐清市向阳工业区
联系电话	086-57727867910 18606640271

产品详情

CWL-10/(200-1500)A户内外铝导体高压穿墙套管 CWL-10/200高压穿墙套管

一、概述 高压穿墙套管（以下简称套管）适用于额定电压（10~35）kV，频率（15~60）Hz的三相交流系统电站和变电所配电装置上，供导电部分穿过隔板、墙壁或其它接地物，起绝缘支持和外部导线（母线）间固定连接之用。

使用环境条件 1)户内套管 环境温度不高于+40℃，不低于-40℃ 海拔不超过1000m
相对湿度月平均值不大于90% 周围空气应不受腐蚀性或可燃气体、水蒸汽等明显污秽
无经常性的剧烈振动

2)户外套管 环境温度不高于+40℃，不低于-40℃；海拔不超过1000m；风速不大于34m/s
产品的使用环境的空气污秽程度，按GB/T5582分为Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ等4级；无经常性的剧烈振动

二、产品特点

套管由瓷件、金属附件、安装法兰和导电排（杆）等组成。

三、用途及分类

穿墙瓷套管用于电站和变电所配电装置及高压电器，供导线穿过接地隔板、墙壁或电器设备外壳，支持导电部分使之对地或外壳绝缘。穿墙瓷套管按其使用环境可分为户内和户外穿墙瓷套管。按穿过其中心的导体不同可分为母线穿墙瓷套管、铜导体穿墙瓷套管和铝导体穿墙瓷套管。当铜导体与母线直接相连时，易产生电化腐蚀，接触面温升过高会导致接头烧坏，影响设备寿命，故应采用铜铝过渡接头

，但又给现场施工带来麻烦，采用铝导体瓷套管则可解决上述问题。户内、户外穿墙瓷套管是由瓷件、导电杆、两端金属附件及安装法兰装配而成。母线穿墙瓷套管是由瓷件、两端金属附件、母线夹板及安装法兰装配而成（母线夹板通常由用户按母线尺寸自配）。穿墙瓷套管的各项性能符合GB12944.1《高压穿墙瓷套管技术条件》的规定。

四、型号说明