DW45系列智能型万能式断路器

产品名称	DW45系列智能型万能式断路器
公司名称	香港陽明電氣科技有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:OEM 型号:DW45 极数:3P
公司地址	中国 浙江 温州市 温州
联系电话	86 0577 15858775818 15858775818

产品详情

品牌	OEM	型号	DW45
极数	3P	额定频率	50/60（Hz）
脱扣器电流	630-6300（A）	安装方式	抽屉式
速度	快速型	灭弧介质	空气式
结构	万能式	操作方式	储能操作

dw45）智能型万能式断路器用于控制和保护低压配电网络。ckw1系列（dw45）智能型万能式断路器一般安装在低压配电柜中作主开关起总保护作用。其技术性能已达到了国际上同类型产品的先进水平。
交流额定电流630~5000a；短路分断能力80ka~120ka（有效值）；额定工作电压ac690v及以下；dw45）智能型万能式断路器具有3极和4极；dw45）智能型万能式断路器具有抽屉式和固定式；可倒进线安装；
多种智能控制器，提供不同功能；执行iec60947-2、gb14048.2标准。

周围空气温度为-5℃~+40℃，且24h的平均值不超过+35℃（特殊订货的除外）；
安装地点的海拔不超过2000mm；安装地点的空气相对湿度在最高温度为+40℃时不超过50%；在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的月平均最低温度不超过+25℃，该月的月平均最大相对湿度不超过90%，并考虑因温度变化发生在产品表面的凝霜；污染等级为3级。dw45）智能型万能式断路器主电路及欠电压脱扣器线圈、电源变压器初级线圈的安装类别为iv，其余辅助电路、控制电路安装类别为iii；dw45）智能型万能式断路器应按本说明书安装要求安装。断路器的垂直倾斜度不超过5°；dw45）智能型万能式断路器安装在柜体小室内，且加装门框，防护等级达ip40；加装门框及密封透明罩，防护等级达ip54。

dw45）智能型万能式断路器有固定式和抽屉式之分，把固定式断路器本体装入专用的抽屉座就成为抽屉式断路器。断路器本体由触头系统、灭弧系统、操动机构、电流互感器、智能型控制器和辅助开关、二次插接件、欠压、分励脱扣器等部件组成。触头系统
采用一挡触头系统、在同一触头的不同部位，触头单元既具有主触头的功能，也具有弧触头的功能；
采用新型耐弧的触头在分断短路电流后不致过分发热而引起温升过高；
触头系统采用多路并联，降低电动斥力，提高触头系统的电协稳定性。灭弧室 每个极均设有一个灭弧室

，其作用是将各电极分隔开，并相互绝缘，与断路器的其它部分及操作人员相隔离。 灭弧室全部置于断路器的绝缘底座内，增加了灭弧室壁的机械强度，不致在分断大短路电流时炸裂。操作机构和手动，电动传动机构 机构位于断路器正面。机构采用五连杆的自由脱扣器机构，并设计成贮能形式。在使用过程中，机构总是处于预贮能位置，只要断路器一接到合闸命令，断路器就能立即瞬时闭合。预贮能的释放按钮或合闸电磁铁来完成。电动传动机构自成一体，贮能轴与主轴之间通过凹凸形楔口活动联结，装拆方便。智能型控制器

dw45）智能型万能式断路器用于控制和保护低压配电网络。ckw1系列（dw45）智能型万能式断路器一般安装在低压配电柜中作主开关起总保护作用。其技术性能已达到了国际上同类型产品的先进水平。
交流额定电流630~5000a；短路分断能力80ka~120ka（有效值）；额定工作电压ac690v及以下；dw45）智能型万能式断路器具有3极和4极；dw45）智能型万能式断路器具有抽屉式和固定式；可倒进线安装；
多种智能控制器，提供不同功能；执行iec60947-2、gb14048.2标准。

周围空气温度为-5℃~+40℃，且24h的平均值不超过+35℃（特殊订货的除外）；
安装地点的海拔不超过2000mm；安装地点的空气相对湿度在最高温度为+40℃时不超过50%；在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的月平均最低温度不超过+25℃，该月的月平均最大相对湿度不超过90%，并考虑因温度变化发生在产品表面的凝霜；污染等级为3级。dw45）智能型万能式断路器主电路及欠电压脱扣器线圈、电源变压器初级线圈的安装类别为iv，其余辅助电路、控制电路安装类别为iii；dw45）智能型万能式断路器应按本说明书安装要求安装。断路器的垂直倾斜度不超过5°；dw45）智能型万能式断路器安装在柜体小室内，且加装门框，防护等级达ip40；加装门框及密封透明罩，防护等级达ip54。

dw45）智能型万能式断路器有固定式和抽屉式之分，把固定式断路器本体装入专用的抽屉座就成为抽屉式断路器。断路器本体由触头系统、灭弧系统、操动机构、电流互感器、智能型控制器和辅助开关、二次插接件、欠压、分励脱扣器等部件组成。触头系统
采用一挡触头系统、在同一触头的不同部位，触头单元既具有主触头的功能，也具有弧触头的功能；
采用新型耐弧的触头在分断短路电流后不致过分发热而引起温升过高；
触头系统采用多路并联，降低电动斥力，提高触头系统的电协稳定性。灭弧室 每个极均设有一个灭弧室
，其作用是将各电极分隔开，并相互绝缘，与断路器的其它部分及操作人员相隔离。 灭弧室全部置于断路器的绝缘底座内，增加了灭弧室壁的机械强度，不致在分断大短路电流时炸裂。操作机构和手动，电动传动机构 机构位于断路器正面。机构采用五连杆的自由脱扣器机构，并设计成贮能形式。在使用过程中，机构总是处于预贮能位置，只要断路器一接到合闸命令，断路器就能立即瞬时闭合。预贮能的释放按钮或合闸电磁铁来完成。电动传动机构自成一体，贮能轴与主轴之间通过凹凸形楔口活动联结，装拆方便。智能型控制器