

魏德米勒端子，weidmuller魏德米勒端子参数

产品名称	魏德米勒端子，weidmuller魏德米勒端子参数
公司名称	上海标恒电气有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:Weidmuller/魏德米勒 型号:ZDU
公司地址	上海市奉贤区南桥镇肖湾路318号1幢303室
联系电话	13917153851

产品详情

w 系列接线端子

w系列端子采用高品质绝缘材料wemid，阻燃等级v0，不含卤素磷化物，最高工作温度达120 ° c。

产品品种全面、功能更多。

w系列端子具有如下特点：

最大压接导线截面300mm²；仅需两种大小不同的挡板；其中较大的挡板同时可以用作较小接线端子的隔板；w系列接线端子可以轻易地安装在导轨上，这样便可以方便精确地调整接线端子在安装轨上的位置。相应的固定器可以保证接线端子绝对可靠地固定在正确的位置上。另外还可以在固定器上安置标记座，以便于分组标记。

w系列的联络组件具有如下特点：

具有顶部中央螺钉横联和插拔式弹片横联；插拔横联最大可至50极；本身带绝缘，可以防止接触带电部件；螺钉横联件紧固螺钉不会松落，埋头式螺钉便于螺丝刀的操作；在400v以下的电压下，切断的联络组件使用于相邻接线端子之间无需挡板或隔板；使用联络组件后，不妨碍接线端子通过最大额定电流；根据需要剪断某联便可跳过该接线端子；可以同时并排交错使用两列联络组件 - 即可在两种电位下工作；

w系列联络组件用于基型接线端子，而且在基型、零线型和接地型接线端子的交叉组合装配时也不受影响，所以能够根据需要方便、经济地组配接线端子！

不管接线端子是否装上了联络组件，它都是防触摸的。此外，直到150mm²的所有接线端子均可安装分组标记牌或带有闪电标志符号图样的盖板。

使用带有闪电标志符号的盖板便于识别带电接线端子；使用分组标记牌便于识别功能组；三种标记系统供你您选择，一块标记上可印十位数字或字符；绝对防止触摸带电部位

双层接线端子

weidmüller双层接线端子在不增大接线端子厚度的前提下增大了接线密度。用双层接线端子代替标准接线端子，可使接线端子数增加一倍，而不必加长安装轨。

魏德米勒双层接线端子具有如下特点：

上下两层均可横向联络；上、下两层的导电片可互相连接不必移动相邻接线端子亦可进行更换；可对接线端子做清晰的标记；上、下导电片互连的双层接线端子尤其适合于在空间较小的情况下的电势分配；由接线端子顶端的V型缺口可以识别上下导电片是否互联。

w系列端子类型有：

普通型wdu和双层型wdk螺栓型接线端子wff接地型wpe开关型wtr熔断器型wsi电流测试型wtl零线型wnt热电偶型wdu 2.5/tc插拔式(带插头) wdu bla/blz分线端子wpdb(全新推出)穿墙式接线端子wgk(全新推出)

普通型wdu和双层型wdk

普通型wdu额定压接导线截面从0.08mm²至240 mm²，din

35mm导轨安装。=>连接大截面导线的基型接线端子wdu70/95n, wdu120/150以前，要花费很大的力气才能把大截面的导线插进接线端子。而现在则可以轻松地将其放入weidmüller的接线端子里。对于每一种型号，除单个接线端子外，也可以提供3个一组，4个一组或5个一组的，预先用螺钉连好的接线端子组，以保证更好的稳定性。接线端子不仅可使用安装轨安装，而且还可以利用螺钉直接固定在孔距25mm的安装

板上。其他特点：

wdu2.5-wdu10外形尺寸一样，可以节省挡板库存；可使用中央插拔式横联进行无限的横联延伸；在使用联络组件的情况下也能保证防止触摸（vgb4）；极佳的稳固性。

全新推出产品：wpdb分线端子

wpdb分线端子进行电源的分配，紧凑简易

节约空间的设计模块化或三相模块化结构使用方便ip20防护等级可安装在ts35导轨上，也可直接安装短路保护模块之间可汇流排横联

全新推出产品：wgk穿墙式接线端子

新型的wgk穿墙式接线端子，可以穿过外壳供电。魏德米勒为不同的电流提供了一种通用的解决方案。电气元件通过安装在外壳的内部和外部的两部分接线端子进行联接。wgk接线端子采用压线框接线方式，保证自锁并且防震。绝缘外壳保证操作安全。wgk有水平进线和垂直进线两种标准形式。除此以外还有两外一种形式，即通过ot端头在外壳内部与另一半wgk接线端子联接。任何一种形式都能方便地进行接线安装。

wdu 4/zz和wdu 4/zr

新型接线端子wdu 4/zz和wdu

4/zr使用户能够在接线时有更好的选择，插拔式的标准横联件使电压分配变得十分简单。

3或4个标准压线框，导线截面可达到6mm²插拔式横联（zqv）节约了大量的装配时间魏德米勒独有的绝缘材料wemid（阻燃等级v0/最高工作温度120c）使之具有高可靠性具有大标记区域的ws标记号接地型端子wpe 4/zz和wpe 4/zr开关型接线端子wtr 4/zz和wtr 4/zr

w系列螺柱接线端子

电源传输

魏德米勒范围很广的螺柱接线端子可以为那些承担能源输送地所有应用提供非常安全的联接。

接线范围从10mm²到300mm²。

使用带压接ot端头地导线卡在有螺纹的螺柱上，然后通过拧紧六角螺帽使之安全的联接。

螺柱接线端子使所用的带螺纹的螺帽范围从m5到m16，这要根据导线的横截面面积而定。

极高地安全性通过低压降何阻燃等级为v0的可以自我熄灭的绝缘材料。

所有螺柱接线端子都根据国际铁路标准得到测试，如以下标准：（ en 50343, en 50155, nf f61-017, nf16-101, pla 20 ）并且都满足这些标准的要求。

螺栓型接线端子 wf+wff

作为大电流接线端子，可接 6---300 mm² 导线，
wff常用的型号有wff35，wff70，wff120，wff185，wff300等。

wf5到wf12可接从6---120 mm²的导线，最高电压达2300v。

wf/wff系列

额定电压范围至1000v.当使用特殊的环氧树枝材料制的隔板时，也适合于电压至2300v及点流520a的情况。

单螺柱接线端子wf系列

可以在一个端子上毫无问题的安全的联接四根导线。联接3根导线时，额定数据也不会收到任何限制。

双螺柱接线端子wff系列

自带有铰链的防护盖。

st 4000系列

适合电压范围至4000v，点流至415a.适合一些极度严格的要求，尤其适合铁路方面的应用。

操作

如果要接导线，必须在导线的末端压接ot端头。压接了导线的ot端头放在螺柱的垫圈和锯齿的垫圈之间。ot端头地两面和两个垫圈彼此接触。通过拧紧六角螺帽来使ot端头地接线片和两个垫圈压紧来保证接触的可靠性。

另外，第三根导线可以从相反的接线方向压接这根导线。

附件

我们同样也会为我们的螺柱接线端子提供广泛的相关附件，具体的描述在接下来会谈。

接地型 wpe

接地保护用端子额定压接导线截面从1.5mm²至120 mm²。vde0100 (iec364) 规定, 1000v以下的强电设备, 在安装完毕之后, 必需对设备座绝缘测量。特别条例规定, 必需在不取下引出端导线 (I1, I2, I3, n) 的情况下做绝缘测量。wdl型接线端子可以满足这些要求。wdl的厚度只有6 mm, 接线层次清晰, 节省空间。

wdl2.5/s和wdl2.5/s/I/I

10 × 3mm接零母线上允许通过140a的电流。

通过一个专门的压线框 (zb35), 或者一个wnt零线型接线做对接零母线供电。

交流配电电路可通过3线接线端子 (I1, nt, pe) 和两线接线端子wdl2.5/s/I/I (I2, I3) 组合来实现。

开关型wtr

回路开断测试用端子

熔断器型wsi

回路过流保护用端子，额定电流从0.1a---6.3a。

电流测试型wtl

外接测试设备或测量仪表用端子。

零线型wnt

作为零线的分配端子，一般与10x3的小母线配合用。

传感器/执行器端子

传感器/执行器用接线端子，节约空间、导线、时间。最终节约您的成本。

本产品的加工定制是是，品牌是Weidmuller/魏德米勒，型号是ZDU，应用范围是电气联接，种类是接线座/接线板，接口类型是HDR，支持卡数是单卡，读卡类型是MD，形状是矩形，制作工艺是冷压，特性是阻火/阻燃，工作频率是低频，接触件材质是1，绝缘体材质是PRO-

TIN聚酯，芯数是2，针数是2，线长是1（mm）