

CuZn23Al4铝黄铜

产品名称	CuZn23Al4铝黄铜
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

CuZn23Al4铝黄铜是一种非常常见的工程材料，其主要成分为铜、锌和铝。铝黄铜的特点是具有很好的抗腐蚀性能和机械性能，因此它广泛应用于船舶、汽车、建筑、电子设备等行业。

CuZn23Al4铝黄铜的强度高，具有优异的抗拉强度和弹性模量，使得它成为一种理想的制造材料。它在高温和高压环境下表现出色，而且很难被电化学腐蚀和海水腐蚀所破坏。

CuZn23Al4铝黄铜在制造中很容易加工，因此制造商通常会将它用于制造大型设备和机械零部件。它不仅可以用于制造船舶和汽车零部件，还可以用于建筑物的外覆板，以及航空和航天行业的结构部件。

另外，CuZn23Al4铝黄铜的抗腐蚀性能也使其成为电子设备制造业的理想材料之一。由于其良好的导电性和电磁屏蔽性能，因此它可用于制造连接器、开关、电路板和天线等电子元件。

然而，铝黄铜的使用也存在一些限制。铝黄铜在含氨和硫化氢较高的环境中容易受到腐蚀。此外，其价格相对较高，也制约了其广泛应用。

总的来说，CuZn23Al4铝黄铜是一种十分有价值的工程材料，其应用领域非常广泛，同时也具有一些局限性。它的出色机械性能和抗腐蚀性能，使得铝黄铜成为了现代工业制造中的理想材料之一。