

安川机械手变压器 380伏变220伏 三相变压器有外壳

产品名称	安川机械手变压器 380伏变220伏 三相变压器有外壳
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	1690.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 规格:变压器10kva 20kva 30kva 适用:工业机器人 数控车床 工控系统
公司地址	广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室
联系电话	0769-86866156 13790282216

产品详情

安川机械手变压器 380伏变220伏 三相变压器有外壳

机械手是工业自动化的重要组成部分，而机械手三相变压器也是机械手的必需品之一。为了满足不同场合的需求，市面上有各种不同规格、不同品牌的机械手三相变压器。本文将主要介绍一种品牌为“卓尔凡电源”的干式380v变220v变压器，以及其在工业机器人、数控车床、工控系统等领域的适用性。同时，文章还将为您介绍一些相关的专业知识，并为您解答一些涉及三相变压器的常见问题。

一、产品介绍

1.品牌介绍

“卓尔凡电源”是中国**的电源供应商之一，其产品广泛应用于机器人、工业自动化、太阳能光伏、通讯、医疗等领域。该公司提供的干式380v变220v变压器可满足工业机器人、数控车床、工控系统等急需的变压器产品，价格实惠，品质可靠。

2.产品规格

该品牌干式380v变220v变压器有多种规格可供选择，包括10kva、20kva、30kva等不同容量的产品。同时，其还可按照客户需求进行定制，以满足不同场合的需求。

3.产品特点

该变压器采用高品质的硅钢片、纯铜线圈、高精度直流电源、外加防尘、防水的铁壳等材料精制而成，具有以下特点

(1) 高效率 该变压器能够在较小的能量损耗下完成电压降低的操作。

(2) 低噪音 由于采用的是干式绝缘材料而非油浸式绝缘材料，从而降低了运转时产生的嗡嗡声。

(3) 安全可靠 该变压器采用了特殊的绝缘工艺，能够提高电气安全性，从而降低了操作风险。

(4) 外壳防护 该变压器的外壳采用了金属铸铁、防水、防尘、防碰撞、防爆等技术，能够有效地保护变压器免受外界环境的干扰，延长使用寿命。

4.适用范围

该干式380v变220v变压器适用于各种类型的工业机器人、数控机床、工控系统等设备，为其提供安全可靠的电源供应。

二、专业知识

1.什么是三相变压器

三相变压器是一种常用的电力变压器，它具有输入和输出两个主要电路，主要功能是将高电压变成低电压、大电流变成小电流。它包括高压绕组、低压绕组和磁路铁芯三部分组成。

2.三相变压器与单相变压器有何不同

三相变压器与单相变压器*大的不同在于其输入输出均由三个电压相组成，且变压器的各个绕组都采用了三相连接。相比之下，单相变压器只有一个电压相。

3.三相变压器与机械手的关系是什么

机械手必须要有电力供应才能正常运转，而三相变压器则是机械手电力供应过程中的必备组件之一。三相变压器能够将输入电压降低到合适的输出电压，从而为机械手提供所需的电力。

三、问答环节

Q1 三相变压器的主要功能是什么

答 三相变压器的主要功能是将高电压变成低电压、大电流变成小电流。

Q2 机械手三相变压器适用于哪些场合

答 机械手三相变压器适用于各种类型的工业机器人、数控机床、工控系统等设备，为其提供安全可靠的电源供应。

Q3 干式380v变220v变压器与油浸式变压器有何区别

答 干式380v变220v变压器和油浸式变压器*大的区别在于绝缘材料不同，前者采用的是干式绝缘材料而非油浸式绝缘材料，从而降低了运转时产生的嗡嗡声。此外，干式变压器还具有较高的操作安全性和较低的维护成本