

TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器小型断路/空调空压机等开关

产品名称	TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器小型断路/空调 空压机等开关
公司名称	浙江乾纳电气有限公司
价格	11.00/个
规格参数	极数:2P1E,2P2E 电压:110/220V 电流:10A,16A,20A,25A,32A
公司地址	乐清市北白象镇高新大道3288号
联系电话	0577-62880588 13587466174

产品详情

空开是一种常见的电气保护设备，也被称为空气开关或断路器。它的作用是在电路发生过载或短路时自动切断电流，以保护电气设备和人身安全。TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器是一种小型断路开关，广泛应用于空调、空压机等电气设备中。本文将详细介绍该产品的特点、使用场景和技术参数。

特点：

- 2P1E和2P2E极数：** TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器可供选择2P1E和2P2E两种极数。可同时切断零线与火线，*大限度保障安全。
- 过载短路保护：** 该断路器具备过载和短路保护功能，当电路负载超过额定电流或发生短路时，断路器能够迅速切断电流，避免设备损坏和电路起火的危险。
- 安全可靠：** TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器通过了严格的质量检测和认证，具备稳定可靠的性能，可确保电气设备和用户的安全。

使用场景：

该断路器广泛应用于各类电气设备中，特别是空调、空压机等。它能够监测和保护设备电路，以防止过载和短路导致的损坏和事故。同时，由于其小型设计，它还可以节省安装空间，并方便维护和管理。

技术参数：

- 极数：2P1E、2P2E

- 电压：110/220V

- 电流：10A、16A、20A、25A、32A

技术参数：

TNB1-32G 系列断路器

产品规格		TNB1-32G
保护		过载保护 短路保护
额定电流		16A, 20A, 25A, 32A
曲线特性		C 型(32A), D 型(16A, 20A, 25A)
极数		2 极
短路能力		2.5 KA
额定电压		110V AC, 220V AC
标准		IEC/EN 60898-1, GB 10963.1
脱扣类型	过载	双金热脱扣(1E/2E)
	短路	电磁式
寿命	电气	1000 operations
	机械	2000 operations
壳体材料	底座	胶木
	灰色盖子	塑料
	白色盖子	胶木
操作类型		AC
长*宽*高		70mm * 32mm * 53mm

在选购和使用该产品时，我们需要注意以下几点：

1. 根据实际需要选择适合的极数：根据电路的电压和相数选择2P1E或2P2E断路器。
2. 根据负载电流选择合适的电流等级：根据设备的负载电流选择10A、16A、20A、25A或32A的断路器，确保其能够正常工作并提供有效的保护。
3. 安装和接线：在安装和接线过程中，请确保符合相关的安全操作规程和标准，确保连接牢固、绝缘良好，以提供**的保护效果。

通过使用TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器，我们可以有效保护电气设备和人身安全，避免由于过载和短路而导致的损坏和事故。浙江乾纳电气有限公司作为专业的电气设备制造商，致力于提供高质量、安全可靠的产品，为用户创造更好的使用体验。

问答：

1. 该断路器支持的*大负载电流是多少？

答：TNB1-32G 2P1E 2P2E带过载短路保护设备断路器的*大负载电流为32A。

2. 该产品如何进行过载和短路保护？

答：当电路负载超过断路器额定电流或发生短路时，断路器内部的过载和短路保护装置会迅速切断电流，以避免电气设备损坏和事故的发生。

3. 如何选择适合的断路器电流等级？

答：根据设备的负载电流选择合适的电流等级。一般来说，断路器的额定电流应略高于设备的额定电流，以确保其正常工作和提供有效的保护。