

高密发那科黑屏白屏故障维修找明川

产品名称	高密发那科黑屏白屏故障维修找明川
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路116号中方园东区8号楼6单元一楼
联系电话	037155501720 13333864455

产品详情

3.1 0 STO 功能 (Safe Torque Off)

3.1 0.1 STO 介绍

当 STO 功能启动后，伺服驱动器将立即停止输出电流给电机，此时电机即失去动能，扭力来源被中断。

3.1 0.2 STO 启动后可能发生的危险

伺服驱动器因 STO 功能启动后，对电机不再有控制能力。因此设计或配线时，需考虑评估危险性包含 STO 衍生的危险性。台达将不承担以下危险所导致的机构损坏及人员受伤：1. 为达到安全电路的设计，请确实选用符合安全规范的零件。2. 在安装前，确实阅读所有安全相关的零件手册。3. 请勿触碰驱动器。STO 虽会立即停止伺服驱动器端到电机的电流输出，但电源线路并未完全脱离驱动器，因此仍存在触电的可能性。4. STO 开启的同时，伺服将不具备对电机的控制力，因此无法控制电机的停止与减速。5. 在开启 STO 功能后，伺服将无法保证电机不受到外力影响而移动。