

与安全/法律相关的遵守事项

产品规格·产品用途

- 本产品及产品规格为了进行改良,可能会未经预告而予以变更,敬请谅解。因此,在最终设计,购买或使用本产品之前,无论何种用途,请提前索取并确认详细说明本产品规格的最新交货规格书。此外,请勿偏离本公司交货规格书的记载内容而使用本产品。
- 除非本产品目录或交货规格书中另有规定,本产品旨在一般电子设备(AV设备,家电产品,商用设备,办公设备,信息,通信设备等)中用于标准的用途。
在将本产品用于要求特殊的品质和可靠性,其故障或误动作恐会直接威胁到生命安全,或危害人体的用途(例:航空/航天设备,运输/交通设备,燃烧设备,医疗设备,防灾/防盗设备,安全装置等)中的情况下,请另行与本公司交换适合用途的交货规格书。

安全设计·产品评估

- 为了防止由于本公司产品的故障而导致人身伤害及其他重大损害的发生,请在客户方的系统设计中通过保护电路和冗余电路等确保安全性。
- 本产品目录表示单个零部件的品质/性能。耐久性会因使用环境,使用条件而有所差异,所以用户在使用时,请务必在贴装于贵公司产品的状态及实际使用环境下实施评估,确认。
在对本产品的安全性有疑义时,请速与本公司联系,同时请贵公司务必进行技术研究,其中包括上述保护电路和冗余电路等。

法律·限制·知识产权

- 本产品不属于联合国编号,联合国分类等中规定的运输上的危险货物。此外,在出口本产品目录中所记载的产品/产品规格/技术信息时,请遵守出口国的相关法律法规,尤其是应遵守有关安全保障出口管制方面的法律法规。
- 本产品符合RoHS(限制在电子电气产品中使用特定有害物质)指令(2011/65/EU及(EU)2015/863)。
根据不同产品,符合RoHS指令/REACH法规的时期也不同。
此外,在使用库存品时弄不清是否需要应对RoHS指令/REACH法规的情况下,请从咨询表格选择“营业咨询”。
- 要使用的部件材料制造工序以及本产品的制造工序中,没有有意使用蒙特利尔议定书中予以规定的臭氧层破坏物质和诸如PBBs(Poly-Brominated Biphenyls)/PBDEs(Poly-Brominated Diphenyl Ethers)的特定溴系阻燃剂。
此外,本产品的使用材料,是根据“关于化学物质的审查及制造等限制的法律”,全都作为现有的化学物质予以记载的材料。
- 关于本产品的废弃,请确认将本产品装到贵公司产品上而使用的各所在国,地区的废弃方法。
- 本产品目录中所记载的技术信息系表示产品的代表性动作/应用电路例等信息,这并不意味着保证不侵犯本公司或第三方的知识产权或者许可实施权。
- 我们可能会在不事先通知客户的情况下对涉及我们拥有的技术知识的设计,材料和工艺等进行更改。

在脱离本产品目录的记载内容或没有遵守注意事项使用本公司产品的情况下,本公司概不负责。敬请谅解。

⚠ 使用相关注意事项

1. 注意事项

- 使用本产品时, 无论其用途如何, 请事先签订交货规格书。本产品介绍中的设计及规格在发生变更时可能不予事先通知, 敬请谅解。
- 在本目录内容缺失情况下请勿使用本产品。
- 本目录表示单个零部件的品质和性能。用户在使用时, 请务必在贴装于贵公司产品的状态下, 在实际使用条件下进行评估、确认。
- 在预测到运输设备(火车, 汽车, 船舶等), 通信设备, 医疗设备, 航空航天设备, 电热用品, 燃烧燃气设备, 旋转设备, 防灾防盗设备等上因本产品出现的故障问题而可能导致人身伤害及其他重大损害发生的情况下, 请通过以下所示系统进行故障保护设计以确保安全性。
 - * 设置保护电路及保护装置的系统。
 - * 设置冗余电路, 出现单一故障时可确保安全的系统。

2. 使用注意事项

2-1. 使用范围・使用环境

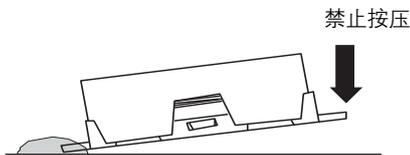
- ① 本产品的的设计, 制造广泛适用于普通用途的电子设备(AV, 家电, 办公设备, 信息通信设备等)。
- ② 本产品设计时未考虑在下列特殊环境中的使用情况, 请务必预先对质量・性能的影响做充分调查确认后判断是否可以使用。
 - 水, 油, 药液, 有机溶剂等液体中
 - 直射阳光, 室外暴晒, 尘埃中
 - 海风, Cl₂, H₂S, NH₃, SO₂, Nox 等腐蚀性气体浓的场所
 - 结露环境

2-2. 一般注意事项

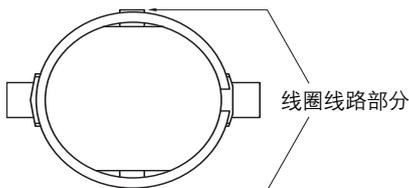
- ① 请勿靠近磁石或带磁性物体。产品特性可能因磁性发生改变。
- ② 请务必避免发生掉落及撞击, 而导致产品由于受到过度的机械性冲击造成损坏。

2-3. 修复焊接(焊烙铁)

- ① 用焊烙铁头部温度低于350℃的焊烙铁, 于3秒内, 分别对每个电极进行补焊, 随后缓慢冷却。请勿使两端子自电路板浮起, 以及请勿在过热状态下按压端子。



- ② 请勿使用锐利器物装配线圈电路部分。



- ③ 请勿用焊烙铁头部碰撞产品本体。

2-4. 贴装

用装配机吸装脱装时, 请注意避免给予产品超过 4.9 N 以上的冲击力。其次, 上图中线圈线路部分中的端子外露, 因此请勿进行连接到线圈正下方及线圈线路周边的可能引起短路的电路配线。

2-5. 清洗

在使用超声波清洗设备进行清洗作业时, 请务必对使用装置进行确认。

2-6. 保存方法

请保存于常温(-5 ~ 35℃), 正常湿度(85%RH以下)条件下, 避免阳光直射, 无有毒气体且不结露的环境中。

< 包装表示 >

包装表示是表示型号, 数量, 原产地等。原产地原则上用英语表示。