

# ON超快恢复二极管MUR460

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | ON超快恢复二极管MUR460                                |
| 公司名称 | 深圳市福田区赛格电子市场鸿笙经营部                              |
| 价格   | 面议   |
| 规格参数 | 产品类型:<br>是否进口:是<br>品牌:ON/安森美                   |
| 公司地址 | 中国 广东 深圳市福田区 赛格广场1楼1A137档/深圳市福田区新亚洲2期1楼N1C478室 |
| 联系电话 | 86 0755 83682017/82711558/83207618 13510312006 |

## 产品详情

快恢复二极管（简称frd）是一种具有开关特性好、反向恢复时间短特点的半导体二极管，主要应用于开关电源、pwm脉宽调制器、变频器等电子电路中，作为高频整流二极管、续流二极管或阻尼二极管使用。

快恢复二极管的内部结构与普通pn结二极管不同，它属于pin结型二极管，即在p型硅材料与n型硅材料中间增加了基区i，构成pin硅片。因基区很薄，反向恢复电荷很小，所以快恢复二极管的反向恢复时间较短，正向压降较低，反向击穿电压（耐压值）较高。

本产品的产品类型是雪崩管，是否进口是是，品牌是ON/安森美，型号是MUR460，材料是硅(Si)，封装是DO-201AD，工作温度范围是75（ ），功耗是4A，针脚数是2，功率特性是小功率，封装形式是直插型，封装材料是塑料封装