

# NJR 集成电路



RoHS Compliant 该产品符合欧盟 RoHS 标准。

## 电机控制器/驱动器集成电路

订购 500 只及以上者, 请来电询价。

| 贸泽电子料号         | NJR料号      | 封装     | 输出电流 (最大值)(mA) | 工作电压 (最大值)(V) | 输出通道 | 控制模式 | 励磁方式       | 励磁关闭 | 单价    |       |       |
|----------------|------------|--------|----------------|---------------|------|------|------------|------|-------|-------|-------|
|                |            |        |                |               |      |      |            |      | 1     | 25    | 100   |
| 513-NJM3517D2  | NJM3517D2  | DIP16  | 500            | 45            | 4 通道 | -    | 全步/半步      | 有    | 31.51 | 29.95 | 28.24 |
| 513-NJM3717FM2 | NJM3717FM2 | PLCC28 | ±1200          | 50            | 单通道  | 相位   | 全步/半步/W1-2 | 无    | 25.48 | 24.06 | 22.72 |
| 513-NJM3717D2  | NJM3717D2  | DIP16  | ±1200          | 50            | 单通道  | 相位   | 全步/半步/W1-2 | 无    | 30.17 | 28.09 | 26.00 |
| 513-NJM3771D2  | NJM3771D2  | DIP22  | ±700           | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/微步      | 无    | 35.39 | 32.71 | 30.02 |
| 513-NJM3772D2  | NJM3772D2  | DIP22  | ±1200          | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/半步      | 无    | 35.39 | 32.71 | 30.02 |
| 513-NJM3772FM2 | NJM3772FM2 | PLCC28 | ±1200          | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/半步      | 无    | 35.39 | 32.71 | 30.02 |
| 513-NJM3773D2  | NJM3773D2  | DIP22  | ±850           | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/半步      | 有    | 26.97 | 25.48 | 24.14 |
| 513-NJM3773FM2 | NJM3773FM2 | PLCC28 | ±850           | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/半步      | 有    | 26.97 | 25.48 | 24.14 |
| 513-NJM3775D2  | NJM3775D2  | DIP22  | ±850           | 45            | 双通道  | 相位   | 全步/半步      | 有    | 35.76 | 34.27 | 32.78 |

## 电机控制器/驱动器集成电路

订购 500 只及以上者, 请来电询价。

| 贸泽电子料号       | NJR料号    | 封装   | 输出电流 (最大值)(mA) | 工作电压 (最大值)(V) | 输出通道 | 控制模式 | 励磁方式 | 励磁关闭      | 单价   |      |      |
|--------------|----------|------|----------------|---------------|------|------|------|-----------|------|------|------|
|              |          |      |                |               |      |      |      |           | 1    | 25   | 100  |
| 513-NJM2073D | NJM2073D | DIP8 | 2              | 100           | 0.2  | 1.8  | 15   | -40 至 +85 | 6.48 | 6.09 | 5.69 |
| 513-NJM2135D | NJM2135D | DIP8 | 1              | -30           | 0.6  | 2    | 16   | -20 至 +70 | 6.71 | 5.66 | 4.50 |
| 513-NJM2070D | NJM2070D | DIP8 | 1              | 200           | 0.25 | 1.8  | 15   | -40 至 +85 | 4.84 | 4.54 | 4.25 |
| 513-NJM2113D | NJM2113D | DIP8 | 1              | -30           | 0.6  | 2    | 16   | -20 至 +75 | 3.87 | 3.58 | 3.35 |
| 513-NJM386BD | NJM386BD | DIP8 | 1              | 100           | 0.1  | 4    | 18   | -40 至 +85 | 4.25 | 3.80 | 3.45 |
| 513-NJM386BL | NJM386BL | SIP8 | 1              | 100           | 0.1  | 4    | 18   | -40 至 +85 | 4.25 | 3.80 | 3.45 |
| 513-NJM386D  | NJM386D  | DIP8 | 1              | 250           | 0.2  | 4    | 12   | -40 至 +85 | 3.13 | 2.83 | 2.53 |

## NJR 运算放大器

◆ 表面贴装设备

订购 500 只及以上者, 请来电询价。

| 贸泽电子料号              | NJR料号         | 封装     | 描述         | 特征频率/增益带宽积 (MHz) | 转换速率 (V/μS) | 单价    |       |      |
|---------------------|---------------|--------|------------|------------------|-------------|-------|-------|------|
|                     |               |        |            |                  |             | 1     | 25    | 100  |
| 513-NJM2904D        | NJM2904D      | DIP-8  | 单电源双路      | 0.6              | 0.5         | 2.98  | 2.61  | 2.38 |
| 513-NJM12904D       | NJM12904D     | DIP-8  | 单电源双路      | 1.5              | 0.7         | 2.38  | 2.09  | 1.94 |
| 513-NJM5532D        | NJM5532D      | DIP-8  | 高性能低噪声双路   | 1-10             | 0.3-8       | 6.03  | 5.59  | 5.18 |
| 513-NJM13600D       | NJM13600D     | DIP-16 | 双路运算跨导     | 2                | 50          | 4.69  | 4.40  | 4.10 |
| 513-NJM13700D       | NJM13700D     | DIP-16 | 双路运算跨导放大器  | 2                | 50          | 7.60  | 6.33  | 5.07 |
| ◆ 513-NJM13700M     | NJM13700M     | DMP-16 | 双路运算跨导     | 2                | 50          | 4.54  | 4.25  | 3.87 |
| ◆ 513-NJM13700M-TE2 | NJM13700M-TE2 | DMP-16 | 双路运算跨导放大器  | 2                | 50          | 6.48  | 5.44  | 4.32 |
| 513-NJM4556AD       | NJM4556AD     | DIP-8  | 双路高电流      | 3                | 1           | 4.25  | 3.80  | 3.37 |
| 513-NJM4556AL       | NJM4556AL     | SIP-8  | 双路高电流      | 8                | 3           | 4.99  | 4.17  | 3.64 |
| 513-NJM4558D        | NJM4558D      | DIP-8  | 双路         | 3                | 1           | 2.46  | 2.16  | 1.94 |
| ◆ 513-NJM4558M      | NJM4558M      | DMP-8  | 双路         | 3                | 1           | 2.98  | 2.61  | 2.38 |
| 513-NJM4565L        | NJM4565L      | SIP-8  | 双路         | 10               | 4           | 3.80  | 3.20  | 2.79 |
| 513-NJM4580DD       | NJM4580DD     | DIP-8  | 双路         | 15               | 5           | 3.65  | 3.13  | 2.68 |
| 513-NJM4580L        | NJM4580L      | SIP-8  | 双路         | 15               | 5           | 3.65  | 3.13  | 2.68 |
| ◆ 513-NJM4580M      | NJM4580M      | DMP-8  | 双路         | 15               | 5           | 3.13  | 2.24  | 2.02 |
| 513-NJM4558L        | NJM4558L      | SIP-8  | 双路高增益      | 3                | 1           | 3.80  | 3.58  | 3.22 |
| 513-NJM4558DD       | NJM4558DD     | DIP-8  | 双路高增益      | 3                | 1           | 3.80  | 3.20  | 2.57 |
| 513-NJM2120D        | NJM2120D      | DIP-8  | 转换         | 3                | 2.2         | 7.23  | 6.03  | 4.83 |
| 513-NJM072BD        | NJM072BD      | DIP-8  | 双路结型场效应管输入 | 3                | 13          | 3.50  | 3.13  | 2.76 |
| 513-NJM072D         | NJM072D       | DIP-8  | 双路结型场效应管输入 | 3                | 13          | 3.35  | 3.05  | 2.83 |
| ◆ 513-NJM072M       | NJM072M       | DMP-8  | 双路结型场效应管输入 | 3                | 13          | 4.25  | 3.58  | 2.83 |
| 513-NJM14558D       | NJM14558D     | DIP-8  | 双路         | 5                | 2.5         | 3.80  | 3.20  | 2.53 |
| 513-NJM4559D        | NJM4559D      | DIP-8  | 双路         | 6                | 2           | 4.92  | 4.10  | 3.30 |
| 513-NJM4560D        | NJM4560D      | DIP-8  | 双路         | 10               | 4           | 3.80  | 3.58  | 3.22 |
| ◆ 513-NJM4560E      | NJM4560E      | EMP-8  | 双路高增益      | 10               | 4           | 2.98  | 2.61  | 2.38 |
| ◆ 513-NJM4560M      | NJM4560M      | DMP-8  | 双路         | 10               | 4           | 3.80  | 3.20  | 2.57 |
| 513-NJM4562D        | NJM4562D      | DIP-8  | 双路         | 10               | 4           | 8.05  | 6.78  | 5.36 |
| ◆ 513-NJM4565M      | NJM4565M      | DMP-8  | 双路         | 10               | 4           | 2.53  | 2.31  | 2.16 |
| 513-NJM5534D        | NJM5534D      | DIP-8  | 高性能低噪声双路   | 10               | 13          | 4.47  | 4.02  | 3.63 |
| 513-NJM2122D        | NJM2122D      | DIP-8  | 超低噪声双路     | 12               | 2.4         | 12.81 | 10.73 | 8.57 |
| 513-NJM4580D        | NJM4580D      | DIP-8  | 双路         | 15               | 5           | 2.98  | 2.68  | 2.50 |
| ◆ 513-NJM4580E      | NJM4580E      | EMP-8  | 双路         | 15               | 5           | 4.02  | 3.65  | 3.40 |
| 513-NJM2068D        | NJM2068D      | DIP-8  | 低噪声双路      | 27               | 6           | 2.91  | 2.68  | 2.46 |
| 513-NJM2068DD       | NJM2068DD     | DIP-8  | 双路低噪声      | 27               | 6           | 3.80  | 3.20  | 2.53 |
| ◆ 513-NJM2068E      | NJM2068E      | EMP-8  | 双路高增益      | 27               | 6           | 3.13  | 2.91  | 2.73 |
| ◆ 513-NJM2068M      | NJM2068M      | DMP-8  | 低噪声双路      | 27               | 6           | 2.68  | 2.46  | 2.31 |
| 513-NJM741D         | NJM741D       | DIP-8  | 单路         | 110              | 0.5         | 5.66  | 5.14  | 4.89 |

## NJR 直流 - 直流转换器和探测器

◆ 表面贴装设备

订购 500 只及以上者, 请来电询价。

| 贸泽电子料号          | NJR料号     | 封装    | 描述     | 电压  |     | 单价    |       |       |
|-----------------|-----------|-------|--------|-----|-----|-------|-------|-------|
|                 |           |       |        | 最小值 | 最大值 | 1     | 25    | 100   |
| ◆ 513-NJM2360AM | NJM2360AM | DMP-8 | 控制集成电路 | 2.5 | 40  | 7.30  | 6.63  | 5.95  |
| 513-NJM2360D    | NJM2360D  | DIP-8 | 控制集成电路 | 2.5 | 40  | 10.28 | 8.57  | 6.86  |
| 513-NJU7660D    | NJU7660D  | DIP-8 | 电压转换器  | 4.5 | 20  | 6.26  | 5.66  | 5.07  |
| 513-NJU7662D    | NJU7662D  | DIP-8 | 电压转换器  | 4.5 | 20  | 13.78 | 12.81 | 11.92 |

## 低压差稳压器

◆ 表面贴装设备

订购 500 只及以上者, 请来电询价。

| 贸泽电子料号                  | NJR料号             | 封装            | 开/关控制 | 典型输出电压 (V) | 容差 (±) | 最大输入电压 (V) | 典型输出电流 (A) | 典型压降电压 (V) | 工作温度 (°C) | 单价   |      |      |
|-------------------------|-------------------|---------------|-------|------------|--------|------------|------------|------------|-----------|------|------|------|
|                         |                   |               |       |            |        |            |            |            |           | 1    | 25   | 100  |
| 513-NJM2396F33          | NJM2396F33        | TO-220F (4 针) | 有     | 3.0        | 4      | 35         | 1.50       | .20        | -40 至 +85 | 7.38 | 6.85 | 6.37 |
| 513-NJM2396F05          | NJM2396F05        | TO-220F (4 针) | 有     | 5.3        | 4      | 35         | 1.50       | .20        | -40 至 +85 | 8.20 | 7.38 | 6.56 |
| 513-NJM2396F63          | NJM2396F63        | TO-220F (4 针) | 有     | 6.3        | 4      | 35         | 1.50       | .20        | -40 至 +85 | 7.38 | 6.56 | 6.19 |
| ◆ 513-NJM2845DL1-33-TE1 | NJM2845DL1-33-TE1 | TO-252-3      | 无     | 3.3        | 1      | 14         | 1.05       | .18        | -40 至 +85 | 4.69 | 4.17 | 3.75 |
| 513-NJM7805FA           | NJM7805FA         | TO-220F-3     | -     | 5          | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 4.47 | 3.73 | 2.98 |
| 513-NJM7809FA           | NJM7809FA         | TO-220F-3     | -     | 9          | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 5.59 | 4.69 | 3.75 |
| 513-NJM7812FA           | NJM7812FA         | TO-220F-3     | -     | 12         | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 5.59 | 4.69 | 3.75 |
| 513-NJM7815FA           | NJM7815FA         | TO-220F-3     | -     | 15         | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 5.59 | 4.69 | 3.75 |
| 513-NJM7818FA           | NJM7818FA         | TO-220F-3     | -     | 18         | -      | 40         | -          | -          | -40 至 +85 | 5.59 | 4.69 | 3.75 |
| 513-NJM78L05UA          | NJM78L05UA        | TO-220F       | -     | 5          | -      | 20         | -          | 1.5        | -40 至 +85 | 2.91 | 2.46 | 2.16 |
| ◆ 513-NJM78L08UA        | NJM78L08UA        | SOT-89        | -     | 8          | -      | 30         | -          | -          | -40 至 +85 | 3.50 | 2.98 | 2.63 |
| ◆ 513-NJM78L12UA        | NJM78L12UA        | SOT-89        | -     | 12         | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 3.50 | 2.98 | 2.63 |
| ◆ 513-NJM78L15UA        | NJM78L15UA        | SOT-89        | -     | 15         | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 3.50 | 2.98 | 2.63 |
| ◆ 513-NJM78M05FA        | NJM78M05FA        | SOT-89        | -     | 5          | -      | 35         | -          | -          | -40 至 +85 | 4.25 | 3.58 | 3.20 |
| 513-NJM79L05UA          | NJM79L05UA        | TO-220F-3     | -     | 5          | -      | 30         | -          | -          | -40 至 +85 | 4.32 | 3.65 | 3.28 |