

Pressure sensors

压力传感器

- ☐ 压力传感器
- ☐ 内置AMP的压力传感器
- ☐ 压力开关
- ☐ 压力计, 压力指示器



P-2000
 ● 压力计 0~9.81, ~981kPa
 ● 用于气体
 ● 额定输出 90±40mV
 ● 电源 1.5mADC
 ● 外形尺寸 10×12×5.2mm



P-3000S
 ● 压力计·绝对压·压力差 0~490~686 kPa 用于气体
 ● 额定输出 100±30mV
 ● 电源 1.5mADC
 ● 外形尺寸 17×17×10.5mm



P-5100
 ● 压力计 0~9.81, ~981kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 额定输出 100±50mV
 ● 电源 1.5mADC
 ● 外形尺寸 φ20×23mm



P-8300
 ● 压力计·绝对压 0~49.0, ~981 kPa 用于气体·液体
 ● 额定输出 100±50mV
 ● 电源 1.5mADC
 ● 外形尺寸 φ23.5×23.2mm



P-8505
 ● 压力计 0~50, ~1000kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 额定输出 90±30mV
 ● 电源 1.5mADC
 ● 外形尺寸 φ20×16.5mm



P-8600
 ● 压力计 0~5, ~35MPa
 ● 用于气体·液体
 ● 额定输出 40±5mV
 ● 电源 5VDC
 ● 外形尺寸 φ12.7×25.5mm



PA-20
 ● 压力计 0~100, ~300kPa
 ● 用于气体
 ● 额定电压 1~5VDC
 ● 电源 10.8~30VDC
 ● 外形尺寸 20×20.5×10mm



PA-100
 ● 压力计·压力差 0~1, ~5 kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 额定电压 0.5~4.5V
 ● 电源 5VDC
 ● 外形尺寸 22.5×25×10.5mm



PA-400
 ● 压力计 0~98.1, ~981kPa
 ● 用于气体
 ● 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 25×45×15.8mm



PA-500
 ● 压力计 0~98.1, ~981kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ28×52.2mm



PA-708 (高耐食性)
 ● 复合压 -100~100, 600kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 4~20mA
 ● 电源 24VDC
 ● 外形尺寸 φ45×98mm



PA-800
 ● 压力计 0~98.1, ~981kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ28×50.2mm



PA-830/838
 ● 压力计·绝对压 0~9.8, ~981kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V/4~20mA
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ30×55mm



PA-838-D
 ● 压力计 0~10, 100kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 4~20mA
 ● 电源 24VDC
 ● 外形尺寸 φ70×40×65.5mm



PA-850/858
 ● 复合压·绝对压 -100~300, ~1000kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V/4~20mA
 ● 电源 10.8~30VDC
 ● 外形尺寸 φ35.2×48.5mm



PA-860/868
 ● 压力计 0~5, ~35MPa
 ● 用于气体·液体·油压
 ● 模拟输出 1~5V/4~20mA
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ30×41mm



PA-870/878
 ● 压力计 0~2, ~5MPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V/4~20mA
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ30×26mm



PA-930 (对应高温)
 ● 压力计 -100~100, 0~1000 kPa
 ● 用于气体·液体
 ● 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 φ30×91.5mm



PSA4 (附显示)
 ● 压力计 0~100, ~1000kPa
 ● 用于气体
 ● 2 2/1 位数码显示
 ● 开关输出1点, 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 25×45×15.8mm



PS20 (电子式压力开关)
 ● 压力计 0~100, ~300kPa
 ● 用于气体
 ● 开关输出1点
 ● 电源 10.8~30VDC
 ● 外形尺寸 20×20.5×10mm



PS4
 ● 压力计·压力差 0~98.1, ~981kPa
 ● 用于气体
 ● 开关输出1点, 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 25×45×15.8mm



PS6 (附显示)
 ● 压力计 0~100, ~1000kPa
 ● 用于气体
 ● 2位数码显示
 ● 开关输出1~2点, 模拟输出 1~5V
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 25×52.5×10mm



PS30 (附显示)
 ● 复合压 -100~100, ~1000kPa
 ● 用于气体
 ● 2 1/2 位数码显示
 ● 开关输出2点
 ● 电源 12~24VDC
 ● 外形尺寸 □31×25mm



PS40
 ● 压力计 0~100, ~1000kPa
 ● 用于气体
 ● 开关输出1~2点, 模拟输出 1~5V
 ● 电源 10.8~30VDC
 ● 外形尺寸 24.8×45×15mm

Innovation in Electronics

对应RoHS规范
 无铅, 无镉
 RoHS compliant
 Lead-free, cadmium-free



ISO 9001

Certificate Number: 31539



ISO 14001

Certificate Number: 35268

PS60 (附显示)

- 复合压 -100~100, -1000 kPa
- 用于气体
- 2 1/2位数码表示
- 开关输出2点
- 电源 10.8~26.4VDC
- 外形尺寸 25×52.2×10mm

PS8

- 压力计 0~98.1, -981kPa
- 用于气体、液体
- 开关输出2点
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\phi 28 \times 50.2$ mm

PS83

- 压力计-绝对压 0~98.1, -981kPa
- 用于气体、液体
- 开关输出2点
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 55$ mm

PS85

- 复合压-绝对压 -100~100, -1000kPa
- 用于气体、液体
- 开关输出2点
- 电源 10.8~30VDC
- 外形尺寸 $\phi 35.2 \times 27$ mm

RE12D

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 100~300 P/R
- 外形尺寸 $\phi 12 \times 15.5$ mm

RE20F

- 电源DC5V
- 近似正弦波
- A, B, Z相
- 100, 300 P/R
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 13.4$ mm

RE30E

- 电源DC5~24V
- 矩形波
- A, B, Z相
- 100~1024 P/R
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 30$ mm

RL46 (激光式)

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B, Z相
- 20000 P/R
- 外形尺寸 $\phi 46 \times 55$ mm

PS86

- 压力计 0~5, -35MPa
- 使用气体、液体、油压
- 开关输出1点
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 25$ mm

PS87

- 压力计 0~3.5, -5MPa
- 用于气体、液体
- 开关输出1点
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 26$ mm

PG-100

- 复合压 -100~100, -1000 kPa
- 用于气体
- 3位数码表示
- 3 1/2位数码表示
- 开关输出2点, 模拟输出 1~5V
- 电源 3.6VDC(锂电池)
- 外形尺寸 60×90×20mm

PG-30 (IP65)

- 复合压 -100~100, -1000 kPa
- 用于气体
- 3位数码表示
- 3 1/2位数码表示
- 开关输出1~2点, 模拟输出 1~5V
- 电源 10.8~30VDC
- 外形尺寸 $\square 30 \times 35.5$ mm

Potentiometers

PG-35

- 复合压-绝对压 -100~100, -1000 kPa
- 用于气体、液体
- 3位数码表示
- 开关输出2点, 模拟输出 1~5V
- 电源 10.8~30VDC
- 外形尺寸 $\square 30 \times 37$ mm

PG-35H

- 复合压 -0.1~35MPa
- 用于气体、液体
- 3位数码表示
- 开关输出2点, 模拟输出 1~5V
- 电源 10.8~30VDC
- 外形尺寸 $\square 30 \times 37$ mm

PG-200

- 压力计-绝对压 0~100, -1000kPa
- 用于气体
- 3 1/2位数码表示
- 开关输出1~2点, 模拟输出 0~1V
- 电源 3.6VDC(锂电池)/5~24VDC(外部电源)
- 外形尺寸 $\square 72 \times 40$ mm

PG-208

- 压力计 0~100, -1000kPa
- 用于气体、液体
- 3 1/2位数码表示
- 开关输出1~2点, 模拟输出 0~1V
- 电源 3.6VDC(锂电池)
- 外形尺寸 $\square 72 \times 40$ mm

电位器

设定用
传感器用
拨码

M-1303 (3圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 1080°
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 100 Ω ~20k Ω
- 寿命 15000周
- 外形尺寸 $\phi 13 \times 16.1$ mm

M-22S10 (10圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 3600°
- 独立线性度 $\pm 0.2\%$
- 阻值范围 100 Ω ~100k Ω
- 寿命 25000周
- 外形尺寸 $\phi 22 \times 18.5$ mm

M22E10 (10圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 3600°
- 独立线性度 $\pm 0.2\%$
- 阻值范围 100 Ω ~100k Ω
- 寿命 25000周
- 外形尺寸 $\phi 22 \times 19$ mm

JP-30B (金属陶瓷单圈型)

- 有效电气旋转角度 300°
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 500 Ω ~100k Ω
- 寿命 10万周
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 14.5$ mm

PZ-200

- 输入信号 1~5V/4~20mA
- 3 1/2位数码表示
- 开关输出4点, 模拟输出 4~20mA
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\square 72 \times 40$ mm

PZ-30 (压力指示器)

- 输入信号 1~5V/4~20mA
- 3位数码表示
- 开关输出2点, 模拟输出 1~5V/4~20mA
- 电源 10.8~30VDC
- 外形尺寸 $\square 31 \times 35$ mm

WL-10

- 输出方式 红外线反射方式
- 适用媒介物 水
- 电源 12~24VDC
- 外形尺寸 $\phi 25 \times 10.6$ mm

CA-10 (模拟拨号)

- 转速10转/3600°
- 使用轴径 $\phi 6$ mm
- 度数分割 1/50转

JT22 (光学式非接触型)

- 有效电气旋转角度 120°, 320°
- 独立线性度 $\pm 3.0\%$
- 输出电压 0.5~4.5V
- 寿命 10000万周
- 外形尺寸 $\phi 22 \times 15$ mm

JT30 (光学式非接触型)

- 有效电气旋转角度 120°, 340°
- 独立线性度 ± 1.5 ~2.0%
- 输出电压 0.5~4.5V
- 寿命 20000万周
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 20$ mm

J40S (单圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 350°
- 独立线性度 $\pm 0.15\%$
- 阻值范围 500 Ω ~100k Ω
- 寿命 100万~500万周
- 外形尺寸 $\phi 40 \times 20$ mm

Rotary encoders

旋转型编码器

设定用
传感器用

RMS20 (磁气式)

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25.50 P/R
- 100, 250, 256 P/R
- 可以选择接动·开关
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 13.5$ mm

REC16/RES16

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25 P/R
- 外形尺寸 $\phi 16 \times 10$ mm

J45S (单圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 353°
- 独立线性度 ± 0.1 ~0.15%
- 阻值范围 500 Ω ~50k Ω
- 寿命 100万~1000万周
- 外形尺寸 $\phi 44.5 \times 16.6$ mm

J50S (单圈线绕型)

- 有效电气旋转角度 355°
- 独立线性度 ± 0.1 ~0.15%
- 阻值范围 500 Ω ~50k Ω
- 寿命 100万~1000万周
- 外形尺寸 $\phi 50.8 \times 16.6$ mm

JC10 (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 324°
- 独立线性度 $\pm 2\%$
- 阻值范围 2k Ω ~5k Ω , 10k Ω
- 寿命 500万周
- 外形尺寸 $\phi 10 \times 7.6$ mm

JC22E (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 320°
- 独立线性度 $\pm 1\%$
- 阻值范围 1k Ω ~10k Ω
- 寿命 100万周
- 外形尺寸 $\phi 22 \times 12$ mm

REC16D/REC16F

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25 P/R
- 外形尺寸 $\phi 16 \times 10$ mm

REC20 (附接动功能)

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25 P/R
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 18$ mm

JC22S (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 340°
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 200 Ω ~10k Ω
- 寿命 2000万周
- 外形尺寸 $\phi 22.5 \times 23.8$ mm

JC30S (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 343°
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 500 Ω ~20k Ω
- 寿命 3000万周
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 17$ mm

JC40S (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 345°
- 独立线性度 $\pm 0.3\%$
- 阻值范围 500 Ω ~20k Ω
- 寿命 3000万周
- 外形尺寸 $\phi 40 \times 20$ mm

CRV16 (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 220°+5°
- 独立线性度 $\pm 1\%$
- 阻值范围 1k Ω , 2k Ω , 5k Ω , 10 Ω
- 寿命 50万周
- 外形尺寸 $\phi 16.2 \times 6.7$ mm

RES20B

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25 P/R
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 18$ mm

RES20D/REC20D (附接动功能)

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25.50 P/R
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 11$ mm

RESW20D/RECW20D (附接动功能)

- 电源DC5V
- 矩形波
- A, B相
- 25.50 P/R
- 外形尺寸 $\phi 20 \times 11$ mm
- 面板防水型

RE12

- 电源DC5V
- 近似正弦波
- A, B相
- 100~300 P/R
- 外形尺寸 $\phi 12 \times 12$ mm

JCL (导电塑料直线型)

- 有效电气操作范围 10~50mm
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 1k Ω ~10k Ω
- 寿命 2000万周
- 外形尺寸 45~85×18×14mm

JCL B (导电塑料直线型)

- 有效电气操作范围 100~500mm
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 1k Ω ~10k Ω
- 寿命 400万~2000万周
- 外形尺寸 159~569×22×24mm

JP-30 (金属陶瓷单圈型)

- 有效电气旋转角度 300°
- 独立线性度 $\pm 0.5\%$
- 阻值范围 500 Ω ~100k Ω
- 寿命 300万周
- 外形尺寸 $\phi 30 \times 14.5$ mm

MC1003 (导电塑料单圈型)

- 有效电气旋转角度 1080°
- 独立线性度 $\pm 1\%$
- 阻值范围 5k Ω ~20k Ω
- 寿命 100万周
- 外形尺寸 $\phi 10 \times 12.6$ mm

Switches

开关

- 表 表面安装型开关
- 代 转动代码开关
- 图 转动选择开关

表



钢琴开关CHP

- 电路构成 2~8contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC6V 100mA DC24V 25mA
- 接触阻值 50mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 5.9x4.6~12.2x4.8mm

图



CFS (齿距滑动开关)

- 电路构成 1~10contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC6V 100mA DC24V 25mA
- 接触阻值 50mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 6.4x6.5~26.9x3.7mm

表



CFP (齿距钢琴开关)

- 电路构成 2~8contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC6V 100mA DC24V 25mA
- 接触阻值 50mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 8.6x7.5~27.9x6.7mm

图



CES (齿距钢琴开关)

- 电路构成 4,6,8 contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC6V 100mA DC24V 25mA
- 接触阻值 50mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 10x12.74~22.9x10mm

图



滑动开关CMS

- 电路构成 2poles 2/3/4contacts 4poles 2contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC12V 100mA
- 接触阻值 70mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 5x10.6~17.8x3.5mm

图



CFRS (对应高频带 DC~1.0GHz)

- 电路构成 2 poles 2/3 contacts
- 触点规格 非接触时 DC0.5VA 接触时 100mA, 16Vmax.
- 触点状态 无短路
- 接触阻值 2Ω max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 10x6x13.5mm (2 poles 2 contacts)

表



S-4000

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC2.4V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 4.8x4.8x2.6mm

图



SA-7000

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 7.2x7.2x3mm

图



S-7000

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 7.2x7.2x2.9mm

图



CS-32

- 电路构成 1 pole 2contacts
- 触点规格 非接触时 DC0.5VA 接触时 100mA, 16Vmax.
- 触点状态 无短路
- 接触阻值 2Ω max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 3.4x3.4x2mm

图



CS-4

- 电路构成 1 pole 2contacts 1 pole 3contacts 1 pole 4contacts 2 poles 2contacts
- 触点规格 非接触时 DC0.5VA 接触时 100mA, 16Vmax.
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 5x4.5x2.3mm

图



S-1000A/2000A

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 10x10x7mm

图



SC-1000/2000(14端子)

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 封条性 开放型
- 转予, +转予
- 外形尺寸 10x10x3.9mm

图



SD-1000/2000(3-3端子)

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 封条性 开放型
- 转予, +转予
- 外形尺寸 10x10x3.9mm

图



SA-5000(阻值网, 二极管内藏)

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 内藏电路 垂直阻值 二极管
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 11x11x9.5mm

图



S-8000

- 代码 BCD(10进) BCH(16进)
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 7.2x7.2x3.9mm

图



RD

- 代码 2进法
- 触点规格 非接触时 DC1VA 接触时 1A, 30V max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 17.8x12x17.8mm

图



SS-10

- 电路构成 1pole 4~6contacts
- 触点规格 非接触时 DC50V 100mA 接触时 DC5V 100mA
- 接触阻值 100mΩ max.
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 10x10x7mm

图



RS/RG

- 电路构成 1pole 2~12contacts 2poles 2~5contacts
- 触点规格 非接触时 DC1VA 接触时 1A, 30V max.
- 触点状态 短路/无短路
- 封条性 开放型
- 外形尺寸 17.8x12x17.8mm(一段)

Trimmer potentiometers

微调电位器

- 表 表面安装型微调电位器
- 图 陶瓷合金微调电位器
- 图 卷线型微调电位器

图



ST-7

- 转数 3
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±20%
- 外形尺寸 6.4x3.9x6.1mm
- 阻值范围 50Ω~2MΩ
- 规格电力 0.25W(70°C)0W(125°C)
- 使用温度范围 -55~125°C

图



SM-3

- 转数 11
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±20%
- 外形尺寸 3.2x3.9x3.9mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.125W(70°C)0W(150°C)
- 使用温度范围 -65~150°C

图



SM-4

- 转数 12
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 4.9x3.7x5.1mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(150°C)
- 使用温度范围 -65~150°C

图



FT-63

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 7.0x5.8x7.0mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(125°C)
- 使用温度范围 -55~125°C

图



CT-6

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 7.0x5.8x7.0mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



CT-94

- 转数 18
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 4.8x9.6x9.6mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(125°C)
- 使用温度范围 -55~125°C


图



CT-9

- 转数 18
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 5.5x9.6x9.6mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



CT-20

- 转数 15
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 5.0x5.8x7.0mm
- 阻值范围 10Ω~5MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



TM-7

- 转数 3
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ7.2x6.9mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



RJ-4

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ4.9x4.5mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



RJ-5

- 转数 14
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 4.3x6.75x6.0mm
- 阻值范围 10Ω~2MΩ
- 规格电力 0.25W(85°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

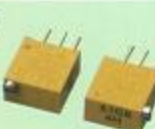
图



RJ-6

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ7.0x5.8mm
- 阻值范围 10Ω~5MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



RJ-9

- 转数 18
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 4.7x9.2x9.0mm
- 阻值范围 10Ω~5MΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



RJ-13

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ12.4x6.3mm
- 阻值范围 10Ω~30kΩ
- 规格电力 0.75W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



λ-6(1106)

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ8.6x5.5mm
- 阻值范围 10Ω~100kΩ
- 规格电力 0.37W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C


图



λ-13(1113)

- 转数 1
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 φ13.5x6.8mm
- 阻值范围 10Ω~100kΩ
- 规格电力 0.75W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



μ-8(1208)

- 转数 22
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 19x9.2x6.7mm
- 阻值范围 10Ω~50kΩ
- 规格电力 0.5W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



μ-11(1211)

- 转数 22
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±5%
- 外形尺寸 31.8x7.0x8.2mm
- 阻值范围 10Ω~100kΩ
- 规格电力 0.75W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

图



κ-9(1309)

- 转数 19
- 封条构造(可清洗) ●阻值公差 ±10%
- 外形尺寸 9.5x9.5x5.9mm
- 阻值范围 10Ω~50kΩ
- 规格电力 0.75W(70°C)0W(120°C)
- 使用温度范围 -55~120°C

Motors

马达

- 无刷直流风扇
- 直流齿轮传动马达
- 步进马达



F16EA
●风量 0.012m³/min
●静压 4.7 Pa
●噪音 3 dB(A)
●额定电压 DC3.3V
●外形尺寸 □16×4mm



F16FB (吹风型)
●风量 0.012m³/min
●静压 5.5 Pa
●噪音 3 dB(A)
●额定电压 DC5V
●外形尺寸 □16×4.5mm



F17HA
●风量 0.015m³/min
●静压 10 Pa
●噪音 7 dB(A)
●额定电压 DC5V
●外形尺寸 □17×8mm



F251R
●风量 0.04, 0.05, 0.06m³/min
●静压 20, 30, 47 Pa
●噪音 9, 11, 15, 20 dB(A)
●额定电压 DC5, 12V
●外形尺寸 □25×10mm



F310R
●风量 0.06, 0.09m³/min
●静压 14.23 Pa
●噪音 13.17 dB(A)
●额定电压 DC5, 12V
●外形尺寸 □30×10mm



F412R
●风量 0.11, 0.15m³/min
●静压 15.26 Pa
●噪音 16.23 dB(A)
●额定电压 DC5, 12, 24V
●外形尺寸 □41×12.2mm



F410T
●风量 0.11, 0.15m³/min
●静压 10.23 Pa
●噪音 12.18 dB(A)
●额定电压 DC5, 12V
●外形尺寸 □40×10mm



F614T
●风量 0.36, 0.43m³/min
●静压 20.26 Pa
●噪音 23.29 dB(A)
●额定电压 DC5, 12, 24V
●外形尺寸 □62×14.5mm



LA16G324B
●额定转矩 14.7mN·m
●额定转速 1500min⁻¹
●额定电流 60mA
●无负载转速 1500min⁻¹
●额定电压 12VDC
●减速比 1/50, 1/120



HG16
●额定转矩 2.45mN·m
●额定转速 2100min⁻¹
●额定电压 DC6V/350mA, DC12V/180mA
●无负载转速 3900min⁻¹
●减速比 1/30~1/240



LC20G-101
●额定转矩 0.96mN·m
●额定转速 6000min⁻¹
●额定电压 110mA
●无负载转速 7100min⁻¹
●减速比 1/10~1/1500



LC22G-103
●额定转矩 1.96mN·m
●额定转速 4800min⁻¹
●额定电压 90mA
●无负载转速 6100min⁻¹
●减速比 1/10~1/1500



LC22G-107
●额定转矩 1.96mN·m
●额定转速 7000min⁻¹
●额定电压 105mA
●无负载转速 8100min⁻¹
●减速比 1/10~1/1500



LC30G191C
●额定转矩 9.81mN·m
●额定转速 5400min⁻¹
●额定电压 500mA
●无负载转速 7000min⁻¹
●减速比 1/10~1/1500



HG37
●额定转矩 29mN·m
●额定转速 4600min⁻¹
●额定电压 DC12V/280mA, DC24V/140mA
●无负载转速 5700min⁻¹
●减速比 1/10~1/300



LC37G-183C
●额定转矩 4.9mN·m
●额定转速 5200min⁻¹
●额定电压 350mA
●无负载转速 7400min⁻¹
●减速比 1/10~1/1500



SPG20/SPG20-S
●绝对传动
●相数4
●步距角 18°
●外形尺寸 φ25×37.3mm
●减速比 1/6~1/72
●内置旋转传感器 (SPG20-S)



SPS10
●直线传动
●相数2
●步距尺寸 20μm
●外形尺寸 φ10×27mm




SPS20
●直线传动
●相数4
●步距尺寸 25μm
●外形尺寸 φ20×42.5mm


Polygon laser scanners

多边形激光扫描器

- 多边形激光扫描器
- 多边形反光镜




PD30TAB
●反光镜尺寸 φ55mm
●转动时面倒精度 60秒/120秒
●转速 5200/min
●用途 激光打印机, 传真




PD60ER
●反光镜尺寸 φ65mm
●转动时面倒精度 40秒/80秒
●转速 2700/min
●用途 数码PPC, 数码图像处理机




PD60EA
●反光镜尺寸 φ55mm
●转动时面倒精度 30秒/60秒
●转速 1500~5000/min
●用途 数码PPC, 数码图像处理机




PD60HR
●反光镜尺寸 φ65mm
●转动时面倒精度 10秒/20秒
●转速 16200/min
●用途 高分辨率图像集成机




PD60LA
●反光镜尺寸 φ65mm
●转动时面倒精度 10秒/20秒
●转速 2500~5000/min
●用途 激光打印机, 激光复印机




PD70LA
●反光镜尺寸 φ80mm
●转动时面倒精度 10秒/20秒
●转速 5416/min
●用途 高分辨率图像集成机, 医疗器械




PD80LA
●反光镜尺寸 φ100mm
●转动时面倒精度 10秒/20秒
●转速 4340/7200/min
●用途 高分辨率图像集成机, 医疗器械



PT60SRG
●反光镜尺寸 φ65mm
●转动时面倒精度 40秒/80秒
●转速 2700/min
●用途 数码PPC, 数码图像处理机



PT40ERG
●反光镜尺寸 φ30mm
●转动时面倒精度 45秒/90秒
●转速 3800/min
●用途 激光打印机, 激光复印机



各种多边形反光镜

Digital potentiometers Thermal variable attenuators White LED drivers

数字电位器

感温型衰减器

白色LED驱动器

数码调制的电位器
DP系列



最适用于GaAs系AMP的温度修正
C-TA3225系列



白色LED的驱动IC
W系列

