

突波保护器

突波(高压)保护器 (避雷器)



- 特点:
- 信号方式和三个方式设计
 - 紧密设计适合入多数开关和配电盘
 - 高浪涌规定值保证长寿
 - 内部状态监控和指示为高可靠性电路
 - 任意DINLINE警报中转
 - 任意DINLINE浪涌计算器

100Y 编号	厂商编号	说明	规格
13586	DSD140-2S-150	并联型突波消除器	150Vac 10mA 50°60Hz

详细产品规格 - 请点击cn.100y.com.tw

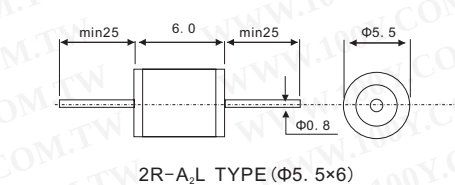
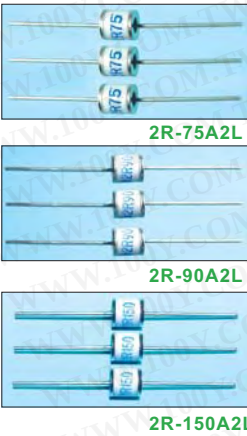
操作

一般线路电压:	220-240 Vrms
频率:	50 / 60 Hz
漏电:	< 1 mA

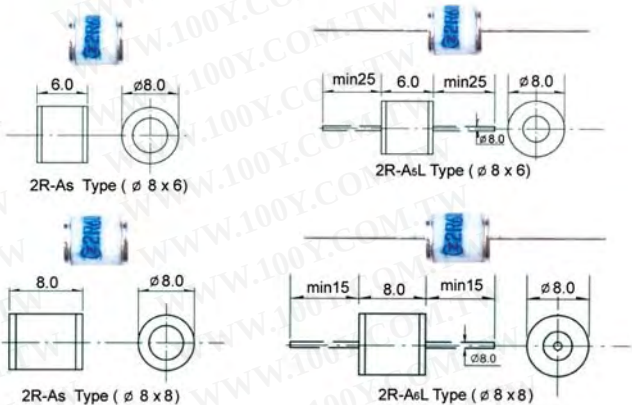
物理

温度和湿度:	-35°C to +65°C, 0-90%
端子:	1.0mm ² to 6.0mm ²
直径(W*D*H):	2S/T (36mm), 4S (72mm), 8S/T (144mm)
重量:	200g (2M), 350g (4M), 700g (8M)

陶瓷放电二极管



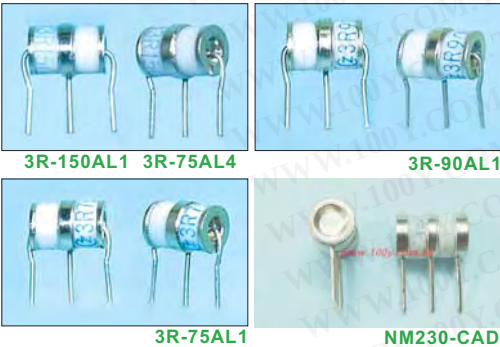
详细产品规格 - 请点击cn.100y.com.tw



型号	直流击穿电压 DC (100V/S) V	冲击击穿电压 (1KV/us) V	耐脉冲电流 (10/1000us 300 times) A	耐脉冲电流 (8/20us 10 times) A	耐交流电流 (50HZ is 5 times) A	过保持电压 V	绝缘电阻 Ω	极间电容 pF
2R-75A2L	75±25%	≤700	50	5	5	/	≥10 ¹⁰	<3

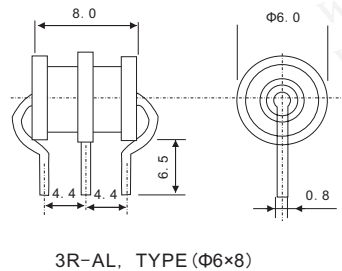
100Y 编号	厂商编号	说明	DC 击穿电压 (V)	击穿电压 V	耐脉冲电流 A	耐交流电流 A	过保持电压 V
15457	2R-150A2L	陶瓷放电二极管	150 ± 20%	< = 800	100	5	80
15455	2R-75A2L	陶瓷放电二极管	75 ± 25%	< = 700	50	5	
15456	2R-90A2L	陶瓷放电二极管	90 ± 25%	< = 700	50	5	
33952	2R-90A5L	陶瓷放电二极管	90 ± 25% V		100A	10A	< = 700

陶瓷放电三极管



详细产品规格 - 请点击cn.100y.com.tw

型号	3R-75AL1	3R-75AL4	3R-90AL1	3R-150AL1
直流击穿电压 (100V/S) V	75±25%		90±25%	150±20%
冲击击穿电压 (1KV/us) V	≤700		≤700	≤700
耐脉冲电流 (10/1000us300 times) A	50		50	100
耐脉冲电流 (8/20us 10 times) A	10		10	10
耐交流电流 (50HZ is5 times) A	10		10	10
过保持电压 V	/		/	80
绝缘电阻 Ω	≥10 ¹⁰		≥10 ¹⁰	≥10 ¹⁰
极间电容 pF	<3		<3	<3
横向电压持续时间 ns	≤200		≤200	≤200



100Y 编号	厂商编号	说明	DC 击穿电压 (V)	击穿电压 V	耐脉冲电流 A	耐交流电流 A	过保持电压 V
15460	3R-150AL1	陶瓷放电三极管	150 ± 20%	< = 700	100	10	80
15458	3R-75AL1	陶瓷放电三极管	75 ± 25%	< = 700	50	10	
34028	3R-75AL4	陶瓷放电三极管	75 ± 25%	< = 700	10KA	10A	
15459	3R-90AL1	陶瓷放电三极管	90 ± 25%	< = 700	50	10	
31133	NM230-CAD	三极气体放电管	230V				

cn.100y.com.tw

胜特力电子有限公司



电感+抑制+滤波元件

电极保护器+配件



F03-12

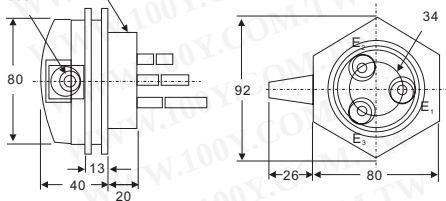


PS-3S(R)

使用于PS型系列极保护器安装于无连接器之容器槽时, 安装框片转锁于电极保护器即可固定。

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

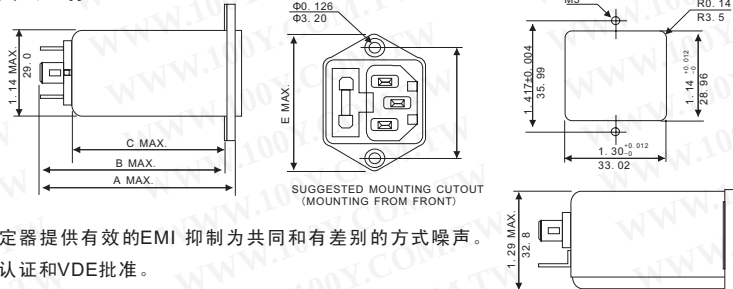
PF2管用平行螺丝(有效径 $\phi 8$, 135) JISB0202
像素衬垫 $\phi 9$ (内径)



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	规格	使用温度	重量
49930	F03-12	OMRON	电极头固定用-安装框片 For-PS-3S(R)用	$\phi 112 \times 10\text{mm}$	-10~+70℃	80g
50184	PS-3S(R)	OMRON	PS-3S(R) 电极保护器	$\phi 80 \times 60\text{mm} \times 3\text{poles}$	-10~+70℃	155g

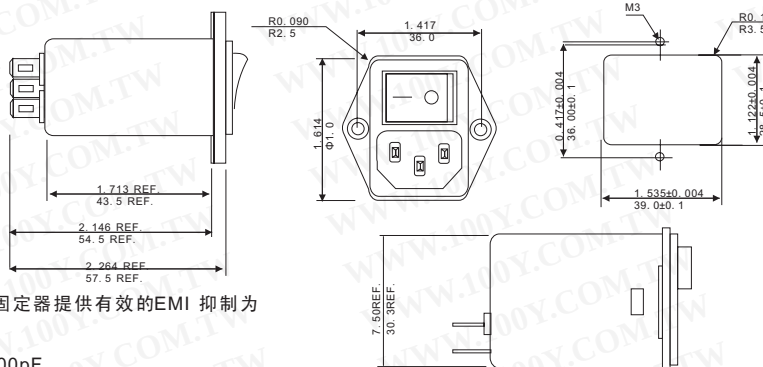
EMI/EMC滤波器

IEC电源座含滤波功能



1. 设计为通用过滤器与保险丝固定器提供有效的EMI 抑制为共同和有差别的方式噪声。
2. 所有零件号码是UL认可, CSA认证和VDE批准。

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49506	02BEEG3H	DELTA	FUSE CONNECTOR FILTERS	2A	115/250V
49507	04BEEG3H	DELTA	FUSE CONNECTOR FILTERS	4A	115/250V
49517	06BEEG3H	DELTA	FUSE CONNECTOR FILTERS	6A	115/250V



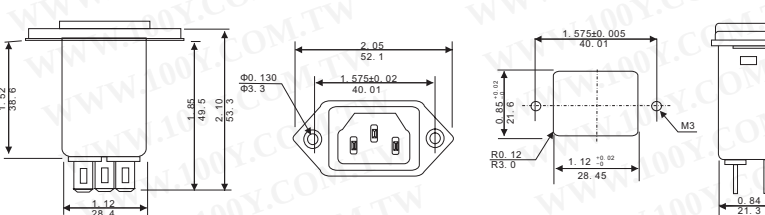
1. 设计为通用过滤器与保险丝固定器提供有效的EMI 抑制为共同和有差别的方式噪声。
2. 与任意电阻器和 3300pF/1000pF。

SUGGESTED MOUNTING CUTOUT
(MOUNTING FROM FRONT)

特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DCline-to-line: 1450VDC
3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49508	03BEEG3G	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	3A	115/250V
49509	03BEEG3G-R	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	3A	115/250V
49510	06BEEG3G	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	6A	115/250V
49511	06BEEG3G-R	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	6A	115/250V
49512	10BEEG3G	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	10A	115/250V
49513	10BEEG3G-R	DELTA	SWITCH CONNECTOR FILTERS	10A	115/250V



特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DCline-to-line: 1450VDC
3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
48723	03GEEG3E-STD	DELTA	AC 座 滤波器	3A	115/250V
48867	06GEEG3E-R-STD	DELTA	AC 座 滤波器	6A	250V
48724	06GEEG3E-STD	DELTA	AC 座 滤波器	6A	250V
48725	10GEEG3E-STD	DELTA	AC 座 滤波器	10A	115/250V



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

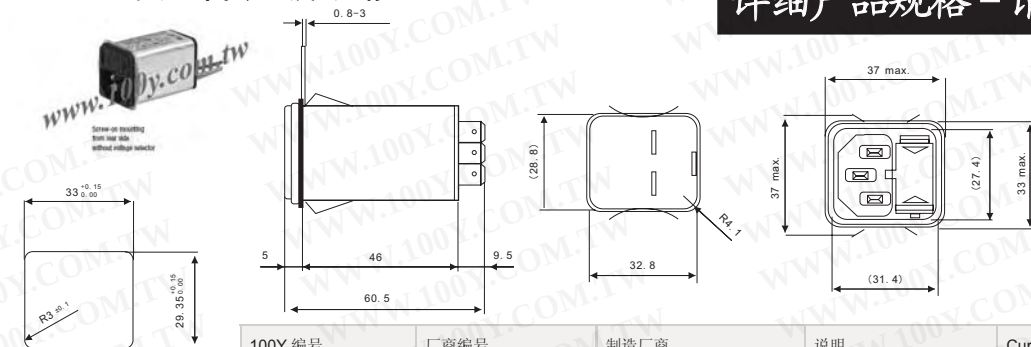
49-02



电感+抑制+滤波元件

IEC电源座含滤波功能

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



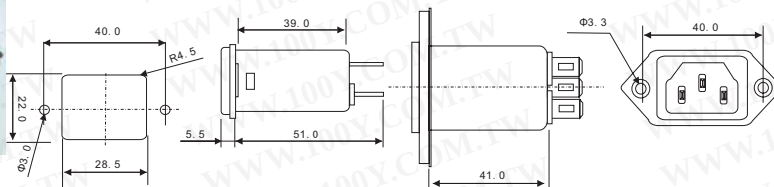
特点:

- 后面架置为高效率的节省成本集合
- 适合集合在镀金属塑料外壳
- 所有单元素已架线
- 插座撤除必要为熔化链接替换
- 合格用于设备达成协议 IEC/EN 60950

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
45525	4301.5203	SCHURTER	EMI Filter	2A	250Vac



100Y 编号	厂商编号	说明	Current (Amp)	Vol.
41793	CW1B-03A-T	AC 座 EMI 滤波器	3A	250V
41790	CW1B-06A-T	AC 座 EMI 滤波器	6A	250V



特点:

- 每个最大漏电流
line-to-ground: 115VAC 60Hz: 0.25mA
line-to-ground: 250VAC 50Hz: 0.45mA
- Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DC line-to-line: 1450VDC
- 操作频率: 50/60Hz
- 额定电压: 115/250VAC
- 操作温度: -25--85°C

100Y 编号	厂商编号	说明	Current (Amp)	Vol.
39186	CW1D-06A-T(51)	AC 座 EMI 滤波器	6A	250V
39451	CW1D-06A-T(52)	AC 座 EMI 滤波器	6A	250V
42912	CW1D-10A-T	AC 座 EMI 滤波器	10A	115/250V



规格:

- 每个最大漏电流
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
- 额定电流: 1, 2, 3 和 4 A.
- 操作频率: 50/60Hz
- 额定电压: 115/250VAC
- 测试电压: line-to-ground: 2250VDC, 一分钟
line-to-line: 1450VDC, 一分钟

100Y 编号	厂商编号	说明	Current (Amp)	Vol.
4254	EMI-03AC1	AC 座 EMI 滤波器	3A	115/250V



- 1A至30A额定电流
- 优秀的差模和共模衰减特性
- B型可用于医疗设备
- A型安全等级介于标准型和B型之间

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49743	FN2060-30-08	Schaffner	单相多级通用型滤波器	30A	250Vac



技术规格

最大连续工作电压:	250VAC, 50/60Hz
工作频率:	DC - 400Hz
额定电流:	1 - 10A (最高40°C时)
高压测试电压:	P->E 2000VAC, 持续2秒 (标准型) P->E 2500VAC, 持续2秒 (医用型) P->N 760VAC, 持续2秒 (标准型) P->N 1700VDC, 持续2秒 (医用型)
气隙:	> 3mm, 根据EN60601-1
爬电距离:	> 4mm, 根据EN60601-1
防护等级:	IP40, 根据IEC60529
温度范围 (操作和存储):	-25°C - +85°C (25/85/21)
设计标准:	UL1283, CSA22.2, No. 8 1986, EN 133' 200, IEC60939
可燃性标准:	UL94V-2或更高
40°C/230V时的MTBF (Mil-HB-217F):	2,200,000小时 (1至10A型)
保险丝盒:	1或2根保险丝 (Φ5 2.0mm)

典型应用

- 便携式电气电子设备
- 医疗器械
- 中小型机械和设备
- 单相电源和开关式电源
- 测试和测量设备

功能

- 卓越的传导衰减性能, 来自拥有大饱和电阻和卓越热行为的扼流圈。
- 所有类型均提供医用小漏电流规格。气隙和爬电距离 > 4mm符合EN60601-1关于病人关联设备的要求。

- 电流额定值高达10A
- IEC 950兼容
- 配备1根或2根保险丝
- 可选医用型号 (B型)



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

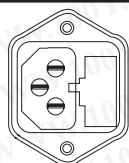
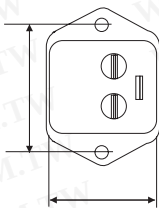
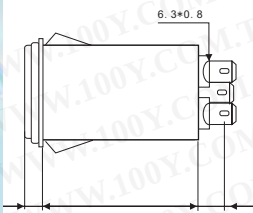
上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

IEC电源座含滤波功能

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

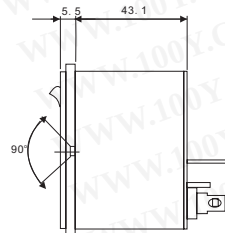
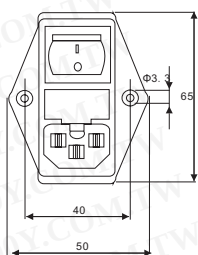


FN 9260S/FN 261

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49727	FN261-10-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+1 Fuse)	10A	250Vac
49724	FN261-2-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+1 Fuse)	2A	250Vac
49725	FN261-4-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+1 Fuse)	4A	250Vac
49726	FN261-6-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+1 Fuse)	6A	250Vac



- 电流额定值为1至10A
- IEC950 兼容
- 适合一般应用
- 1或2根保险丝 (Φ5*20mm)

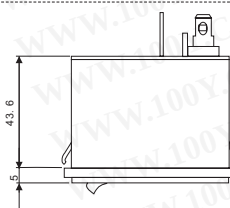
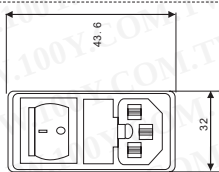


Fn283 Fn284

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49728	FN283-2-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+1 Fuse)	2A	250Vac
49729	FN283-4-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+1 Fuse)	4A	250Vac
49730	FN283-6-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+1 Fuse)	6A	250Vac
49735	FN284-2-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+2 Fuses)	2A	250Vac
49736	FN284-4-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+2 Fuses)	4A	250Vac
49737	FN284-6-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+2 Fuses)	6A	250Vac



- 电流额定值为1至10A
- IEC950 兼容
- 适合一般应用
- 1或2根保险丝 (Φ5*20mm)

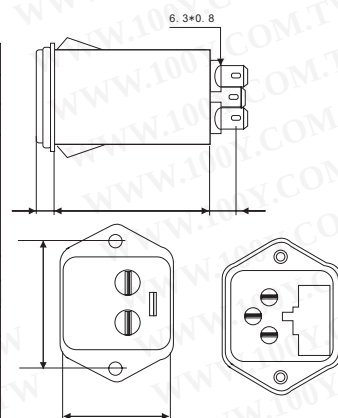


100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
50255	FN286-6-06	Schaffner	IEC 插座式开关型滤波器(Inlet+Switch+2 Fuses)	6A	250Vac



技术规格

最大连续工作电压:	250VAC, 50/60Hz
工作频率:	DC - 400Hz
额定电流:	1 - 10A (最高40°C时)
高压测试电压:	P -> E 2000VAC, 持续2秒 (标准型) P -> E 2500VAC, 持续2秒 (医用型) P -> N 760VAC, 持续2秒 (标准型) P -> N 1700VDC, 持续2秒 (医用型)
气隙:	> 3mm, 根据EN60601-1
爬电距离:	> 4mm, 根据EN60601-1
防护等级:	IP40, 根据IEC60529
温度范围 (操作和存储):	-25°C - +85°C (25/85/21)
设计标准:	UL1283, CSA22.2, No. 8 1986, EN 133' 200, IEC60939
可燃性标准:	UL94V-2或更高
40°C/230V时的MTBF (MIL-HB-217F):	2,200,000小时 (1至10A型)
保险丝盒:	1或2根保险丝 (Φ5 2 0mm)



FN 9260S/FN 261

- 电流额定值高达10A
- IEC 950兼容
- 配备1根或2根保险丝
- 可选医用型号 (B型)

典型应用

- 便携式电气电子设备
- 医疗器械
- 中小型机械和设备
- 单相电源和开关式电源
- 测试和测量设备

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Current (Amp)	Vol.
49723	FN9260-10-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+2 Fuses)	10A	250Vac
49718	FN9260-2-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+2 Fuses)	2A	250Vac
49721	FN9260-4-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+2 Fuses)	4A	250Vac
49722	FN9260-6-06	Schaffner	IEC 插座式滤波器(Inlet+2 Fuses)	6A	250Vac



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

IEC电源座含滤波功能



详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

100Y 编号	厂商编号	说明	Current (Amp)	Vol.
28167	PS0SXDS3A	FILTERS	3A	120V/1250V

面板式滤波器



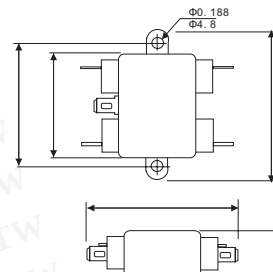
特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
1. 0mA (100000pF)
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. 0mA (100000pF)
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DC line-to-line: 1450VDC

3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC

介绍:

1. 设计为通用滤波器与保险丝固定器提供有效的EMI抑制为共同和有差别的方式噪声。
2. 所有零件号码是UL认可, CSA认证和VDE批准。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
48806	10DBAG5-STD	DELTA	AC Series EMI Power Line Filter	115/250VAC	10A

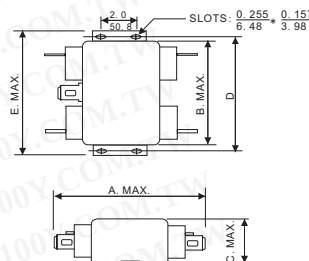


特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DC line-to-line: 1450VDC
3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC

介绍:

1. 设计为通用滤波器与保险丝固定器提供有效的EMI抑制为共同和有差别的方式噪声。
2. 所有零件号码是UL认可, CSA认证和VDE批准。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
48737	20DRGG5	DELTA	IEC INLET FILTERS	115/250V	20A



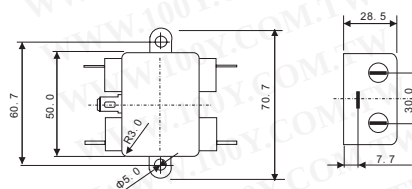
CW3-03A-T



CW3-10A-T

特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DC line-to-line: 1450VDC
3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC
5. 操作温度: -25~85°C

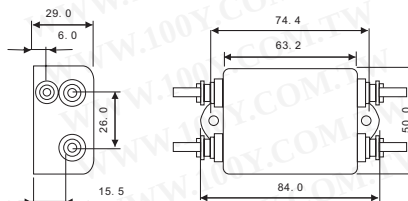


100Y 编号	厂商编号	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
40099	CW3-03A-T	AC 座 EMI 滤波器	115/250V	3A
40941	CW3-10A-T	AC 座 EMI 滤波器	115/250V	10A



特点:

1. 每个最大漏电流line-to-ground
@ 115VAC 60Hz: 0.25mA
@ 250VAC 50Hz: 0.45mA
2. Hipot 规定值(一分钟)
line-to-ground: 2250VDC
DC line-to-line: 1450VDC
3. 操作频率: 50/60HZ
4. 额定电压: 115/250VAC
5. 操作温度: -25~85°C



100Y 编号	厂商编号	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
41749	CW4L2-06A-T	AC 座 EMI 滤波器	115/500V	6A
43158	CW4L2-10A-T	AC 座 EMI 滤波器	115/500V	10A

cn.100y.com.tw

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

49-05



电感+抑制+滤波元件

面板式滤波器

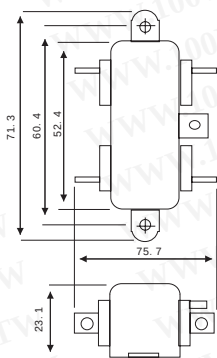


EMI-01BA1

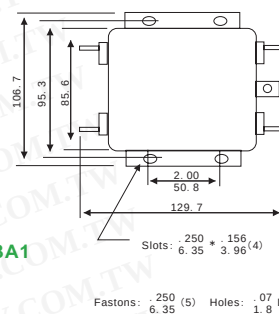


EMI-20CA5

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



EMI-01BA1



EMI-20CA5

特点:

1. 每个最大漏电流: line-to-ground

@ 115VAC 60Hz: 0.5mA

@ 250VAC 50Hz: 1.0mA

2. 测试电压: (一分钟)

line-to-ground: 2250VDC

Dc line-to-line: 1450VDC

3. 输电线频率: 50/60Hz

4. 额定电压: 115/250VAC

5. 额定电流: 1, 2, 3, 5, 10, 和 20A.

100Y 编号	厂商编号	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
6505	EMI-01BA1	AC 座 EMI 滤波器	115/250Vac	1A
5018	EMI-20CA5	AC 座 EMI 滤波器	115/250V	20A



FN2060-16-06



FN2060-20-06

- 1A至30A额定电流
- 优秀的差模和共模衰减特性
- B型可用于医疗设备
- A型安全等级介于标准型和B型之间

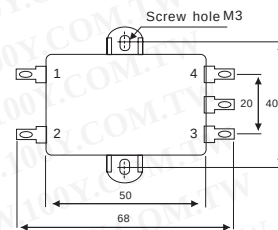
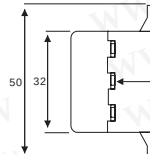
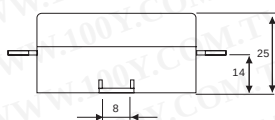
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
49739	FN2060-16-06	Schaffner	单相多级通用型滤波器	250Vac	16A
49742	FN2060-20-06	Schaffner	单相多级通用型滤波器	250Vac	20A



YK10T1



ZCB2206-11



特点:

- ZCB-11 和 ZCB-M 系列 EMC 过滤器阵列卓著的稀释特征至于不同方式和共同方式噪声组分在 MF 和 HF 带。
- 维护漏电少于 0.5mA 为 ZCB-M 系列和少于

0.75mA 为 ZCB-11 系列。

- 高效率的制造业使这些过滤器高度有效。
- 连接终端使用 Faston® #110 促进实施和维护。
- 这是产品符合 RoHS 方针。

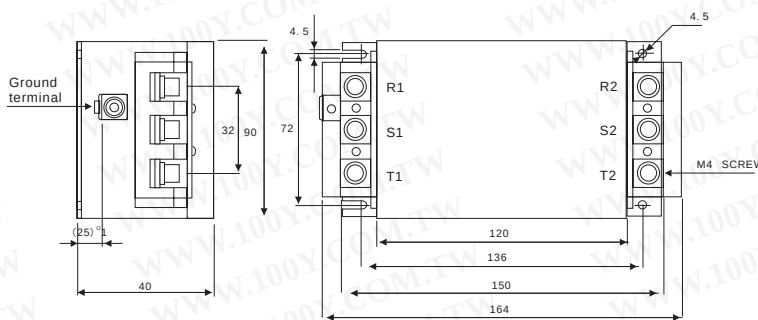
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
48805	YK10T1	YUNPEN	EMI 滤波器	125/250V	10A
40040	ZCB2206-11	TDK	EMC Filter for AC Power Line	250V	6A



特点:

- ZRG-T-M 系列 EMC 过滤器是高度有效的在防止 EMC 噪声的辐射和渗透。零件对外在地引起的噪声, 因此, 高度免疫的和不自己, 担当来源的辐射噪声。
- 为 CISPR 频带, 这个产品提供优越稀释为有差别的方式和共同的方式噪声组分。

- 承受电压是 AC 1250V 在线和 AC 2000V 之间在线和地面之间。单方向块终端设计简化接线要求, 因此改进工作流。
- 维护漏电少于 1mA.
- 这是产品符合 RoHS 方针。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
40039	ZRG-T2210-M	TDK	EMC Filters for AC Power Line	1250V/2000V	10A

cn.100y.com.tw



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

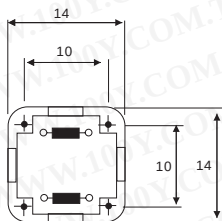
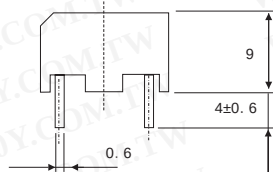
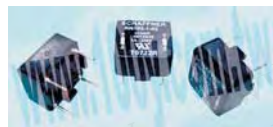
上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

49-06



电感+抑制+滤波元件

RFI 抑制扼流圈



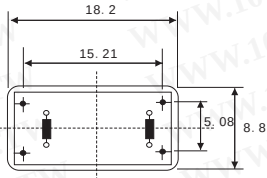
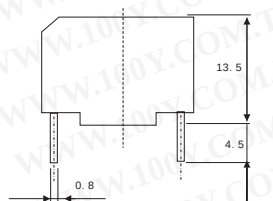
Rn102

环境规定值

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

最大操作电压	250V at 40°C
高潜在测试电压 winding-to-winding at 25°C:	1500VAC, 1 minute, guaranteed 1500V, 50Hz, 2 sec, factory test
winding-to-housing at 25°C:	4000VAC, 1 minute, guaranteed
冲击电流在 10msec:	20 x Inominal at 25°C
功率操作频率:	DC to 1kHz at 40°C
操作温度:	-40°C to +125°C
储存温度:	-40°C to +125°C
Climatic class per IEC 68:	40/125/56
燃烧性:	UL94V0

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
49752	RN102-1/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	1A
49753	RN102-2/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	2A

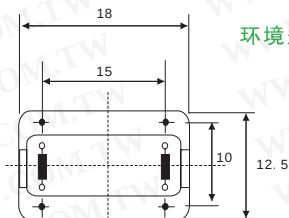
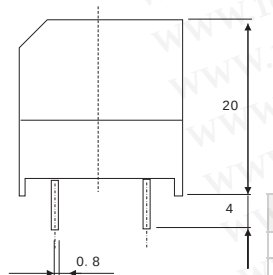


Rn202

环境规定值

最大操作电压	250V at 40°C
高潜在测试电压 winding-to-winding at 25°C:	1500VAC, 1 minute, guaranteed 1500V, 50Hz, 2 sec, factory test
winding-to-housing at 25°C:	4000VAC, 1 minute, guaranteed
冲击电流在 10msec:	20 x Inominal at 25°C
功率操作频率:	DC to 1kHz at 40°C
操作温度:	-40°C to +125°C
储存温度:	-40°C to +125°C
Climatic class per IEC 68:	40/125/56
燃烧性:	UL94V0

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
49748	RN202-1/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	1A
49749	RN202-2/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	2A



RN 212

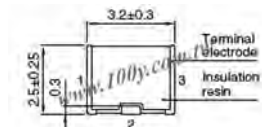
环境规定值

最大操作电压	250V at 40°C
高潜在测试电压 winding-to-winding at 25°C:	1500VAC, 1 minute, guaranteed 1500V, 50Hz, 2 sec, factory test
winding-to-housing at 25°C:	4000VAC, 1 minute, guaranteed
冲击电流在 10msec:	20 x Inominal at 25°C
功率操作频率:	DC to 1kHz at 40°C
操作温度:	-40°C to +125°C
储存温度:	-40°C to +125°C
Climatic class per IEC 68:	40/125/56
燃烧性:	UL94V0

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Vol.	Current (Amp)
49750	RN212-1.2/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	1.2A
49751	RN212-2/02	Schaffner	RN series-RFI 抑制扼流圈	250Vac	2A

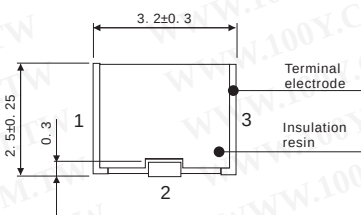
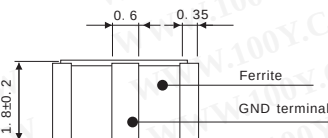
PCB型EMI/EMC滤波元件

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



特点:

- ACF 系列是T类型EMC 滤波器合并纯铁芯片小珠和多层陶瓷芯片电容器。
- 外在结构整个地包括纯铁, 使这些零件达到优越稀释特征不论其极小直径。
- 由于他们可安装在边缘, ACF 系列是理想的为高密度电路配置。
- 可利用为流回焊接。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Volt.	1~3 导线间电流容
41076	ACF321825-103-T	TDK			
41074	ACF321825-223-T	TDK			
41077	ACF321825-682-T	TDK	3-Terminal Filter for Signal Line and DC Power Line	20A	300mA



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

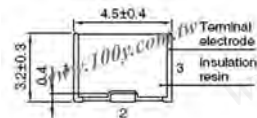
上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

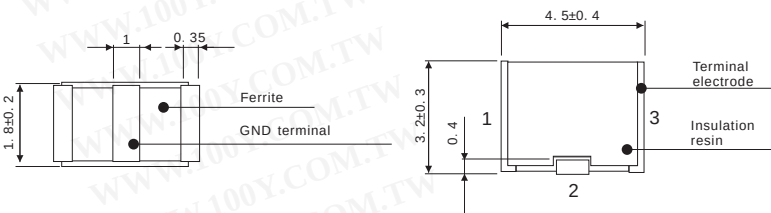
PCB型EMI/EMC滤波元件

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

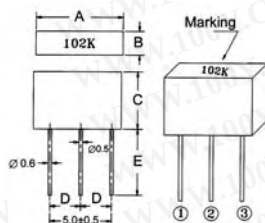


特点:

- ACF 系列是T类型EMC 滤波器合并纯铁芯片小珠和多层陶瓷芯片电容器。
- 外在结构整个地包括纯铁, 使这些零件达到优越稀释特征不论其极小直径。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Volt.	1-3 导线间电流容
41072	ACF451832-153-T	TDK			
41071	ACF451832-333-T	TDK	3-Terminal Filter for Signal Line and DC Power Line	50V	300mA
41073	ACF451832-472-T	TDK	3-Terminal Filter for Signal Line and DC Power Line	50V	300mA



A	B	C	D	E
7.3 MAX	2.5 MAX	7.0 MAX	2.5 MAX	8.0 MAX

本产品对电磁干扰有非常好的滤波效果, 并且可依客户的要求, 从5-1.000MHZ 提供数种规格, 以达除去杂讯最好的效果。

100Y 编号	厂商编号	说明	Rated Volt.	Cap. (pF)	1-3 导线间电流容
1766	BC-101K-B	电磁干扰滤波器	50 V	100	6Amax
1762	BC-102K-B	电磁干扰滤波器	50 V	1000	6Amax
1764	BC-103M-B	电磁干扰滤波器	50 V	10000	6Amax
1765	BC-104Z-B	电磁干扰滤波器	50V	100000	6Amax
13503	BC-223M-B	电磁干扰滤波器	50 V	22000	6Amax
47917	BC-271K-B	电磁干扰滤波器	50 V	270	6Amax



最大连续的工作电压:	250VAC, 50/60Hz
操作频率:	dc to 400Hz
额定电流:	0.5 to 6.5A @ 40°C max.
高潜在测试电压:	P → E 2000VAC for 2 sec (standard types) P → E 2500VAC for 2 sec (B types) P → N 760VAC for 2 sec
温度范围(操作和存储):	-25°C to +100°C (25/100/21)
设计符合:	UL 1283, CSA 22.2 No. 8 1986, EN 60939
燃烧型符合:	UL 94V-2 or better
MTBF @ 40°C/230V (Mil-HB-217F):	1,900,000 hours

典型应用:

- 电子和电子设备
- 小、中等大小机器和家庭设备
- 单阶段电源, 开关方式电源
- 测试和测量设备
- 医疗设备

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Rated Volt.	Cap. (pF)	1-3 导线间电流容
49716	FN402-1/02	Schaffner	PCB 滤波器	250Vac	2200	1A
49717	FN402-2.5/02	Schaffner	PCB 滤波器	250Vac	2200	2.5A

突波吸收元件

D-07 系列突波吸收器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



应用:

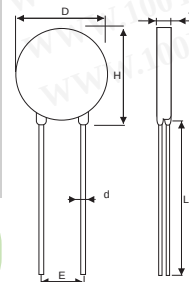
- 晶体管、二极管、IC、可控硅整流器或触发三极管半导体保护。
- 浪涌保护在家电。
- 浪涌保护在工业电子学。
- 涌起保护在电子家电、气体和石油器具。
- 中转和电磁式阀门浪涌吸收。

特点:

- 工作电压范围广, 从8V到1800V。
- 快速反应瞬变超电压。
- 大吸收瞬变能量能力。
- 低位比率和无继续电流。

PART CODE	T MAX.	L MIN.	D MAX.	H MAX.	d ±0.05	E ±0.8
101K	4.3	20	9	12	0.6	5
220K	4.6	20	9	12	0.6	5
241K	4.3	20	9	12	0.6	5
271K	4.5	20	9	12	0.6	5
301K	4.7	20	9	12	0.6	5
431K	5.3	20	9	12	0.6	5

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/10A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(V1mA)
49546	BK-101KD07	BK 突波吸收器	11.6	60	85	165	0.25W	100V1mA
40712	BK-220KD07SBNL	BK 突波吸收器	2.4	14	18	43	0.02	22V1mA±10%
42678	BK-241KD20	突波吸收器			200VDC		1W	240V
42675	BK-271KD07	突波吸收器		175VAC	225VDC		0.25W	270V
48409	BK-301KD07	BK_Zinc Oxide Varistor			500v		0.025W	300V1mA(270~330)
49627	BK-431KD07	BK_突波吸收器	50.4	275	350	710	0.25W	430



cn.100y.com.tw



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

D-07 系列突波吸收器

详细产品规格 – 请点击 cn.100y.com.tw



- 应用：**
- 浪涌保护在家电
 - 工业电子学
 - 电话和电信系统
 - 汽车设备
 - 测量和控制器系统
 - 电子家电
 - 开关浪涌形式各种种类的吸收继电器和电磁磁性阀门。
 - 静电释放木塞噪声镇压。
 - 各种种类的保护晶体管、二极管、ICs、可控硅整流器、可控硅整流器、触发三极管半导体等。

- 特点：**
- 快速反应。
 - 优秀电压比率。
 - 高安定为电路电压。
 - 空前的吸收为瞬变电压特征。
 - 双边和对称V-I 特征曲线。

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/10A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
41526	CNR-07D151K	突波吸收器	9.7	95V	125V	250V	0.25W	150Vdc
41527	CNR-07D180K	突波吸收器	0.9	11V	14V	42V	0.02W	18Vdc
41528	CNR-07D181K	突波吸收器	11.7	115V	150V	300V	0.25W	180Vdc
41529	CNR-07D201K	突波吸收器	13.0	130V	170V	340V	0.25W	200Vdc
41530	CNR-07D220K	突波吸收器	1.1	14V	18V	47V	0.02W	22Vdc
41531	CNR-07D271K	突波吸收器	18.0	175V	225V	455V	0.25W	270Vdc
41533	CNR-07D331K	突波吸收器	25.0	210V	275V	550V	0.25W	330Vdc
41534	CNR-07D361K	突波吸收器	25.0	230V	230V	595V	0.25W	230Vdc
41540	CNR-07D431K	突波吸收器	28.0	275V	350V	710V	0.25W	430Vdc
41542	CNR-07D431K	突波吸收器	2.5	30V	38V	52V	0.02W	42Vdc
41543	CNR-07D471K	突波吸收器	30.0	300V	385V	775V	0.25W	470Vdc
41544	CNR-07D680K	突波吸收器	3.6	40V	56V	75V	0.02W	61Vdc
41545	CNR-07D820K	突波吸收器	5.5	50V	65V	135V	0.25W	82V



编号	最大允许电压		能量		承受冲击电流 8/20μs		额定瓦数 (W)
	ACrms (V)	DC (V)	8/20μs (J)	10/1000μs (J)	1次 (A)	2次 (A)	
101KD07	60	85	12	12	1750	1250	0.25
201KD07	130	170	25	25	1750	1250	0.25
221KD07	140	180	28	28	1750	1250	0.25
241KD07	150	200	28	28	1750	1250	0.25
270KD07	17	22	3	3	500	250	0.02
301KD07	190	250	35	35	1750	1250	0.25
330KD07	20	26	4	4	500	250	0.02
390KD07	25	31	4	4	500	250	0.02
391KD07	250	320	46	46	1750	1250	0.25
431KD07	275	350	50	50	1750	1250	0.25
470KD07	30	38	5	5	500	250	0.02
471KD07	300	385	56	56	1750	1250	0.25
560KD07	35	45	6	6	500	250	0.02
680KD07	40	56	7	7	500	250	0.02
681KD07	420	560	75	75	1750	1250	0.25

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/10A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
4033	SAS-101KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	8.3	60	85	165	0.25	100VImA±10%
4034	SAS-201KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	18.0	130	170	340	0.25	200VImA±10%
4036	SAS-221KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	20.0	140	180	360	0.25	220VImA±10%
4038	SAS-241KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	20.0	150	200	395	0.25	240VImA±10%
3999	SAS-270KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	2	17	22	53	0.02	27VImA±10%
2022	SAS-301KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	25	190	250	455	0.25	300VImA±10%
4000	SAS-330KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	2.5	20	26	65	0.02	33VImA±10%
13201	SAS-390KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	3	25	31	77	0.02	39(35-73)
4042	SAS-391KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	33.0	250	320	650	0.25	390V1mA±10%
4041	SAS-431KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	36.0	275	350	710	0.25	430V1mA±10%
4043	SAS-470KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	3.6	30	38	*93	0.02	47V1mA±10%
4044	SAS-471KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	40.0	300	385	775	0.25	470V1mA±10%
40554	SAS-560KD07	SAS-MOV	突波吸收器	6.0	35V	45V	110	0.02W	56
917	SAS-680KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	5.2	40	56	135	0.02	
4045	SAS-681KD07	SAS-MOV	SAS_突波吸收器	44.0	420	560	1120	0.25	680V1mA±10%

D-10 系列突波吸收器

详细产品规格 – 请点击 cn.100y.com.tw



- 应用：**
- 晶体管、二极管、IC、可控硅整流器或触发三极管半导体保护。
 - 浪涌保护在家电。
 - 浪涌保护在工业电子学。
 - 涌起保护在电子家电、气体和石油器具。
 - 中转和电磁式阀门浪涌吸收。

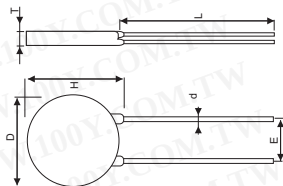
- 特点：**
- 工作电压范围广，从8V到1800V。
 - 快速反应瞬变超电压。
 - 大吸收瞬变能量能力。
 - 低位比率和无继续电流。



电感+抑制+滤波元件

D-10 系列突波吸收器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



PART CODE	T MAX.	L MIN.	D MAX.	H MAX.	d ±0.05	E ±0.8
820K	4.1	20	9	12	0.6	5

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(V1mA)
39356	BK-820KD10	D-10 系列突波吸收器	82V100A±10% 8200W	8200	82



应用:

- 浪涌保护在家电
 - 工业电子学
 - 电话和电信系统
 - 汽车设备
 - 测量和控制系统
 - 电子家电
- 开关浪涌形式各种种类的吸收继电器和电磁铁磁性阀门。
- 静电释放木塞噪声镇压。
- 各种种类的保护晶体管、二极管、ICs、可控硅整流器、可控硅整流器、触发三极管半导体等。

特点:

- 快速反应。
- 优秀电压比率。
- 高安定为电路电压。
- 空前的吸收为瞬变电压特征。
- 双边和对称V-I 特征曲线。

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/25A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(V1mA)
41551	CNR-10D12K	突波吸收器	7.8	75V	100V	200V	0.25W	120Vdc
41553	CNR-10D361K	突波吸收器	47.0	230V	230V	595V	0.40W	360Vdc
41554	CNR-10D431K	突波吸收器	65.0	275V	350V	710V	0.40W	430Vdc
41555	CNR-10D681K	突波吸收器	70.0	420V	560V	1120V	0.40W	680Vdc



SAS-681KD10

编号	最大允许电压		能量		承受冲击电流 8/20μs		额定瓦数 (W)
	ACrms (V)	DC (V)	8/20μs (J)	10/1000μs (J)	1次 (A)	2次 (A)	
101KD10	60	85	18	18	3500	2500	0.4
201KD10	130	170	42	42	3500	2500	0.4
221KD10	140	180	46	46	3500	2500	0.4
241KD10	150	200	50	50	3500	2500	0.4
270KD10	17	22	6	6	1000	500	0.05
301KD10	190	250	63	63	3500	2500	0.4
330KD10	20	26	7	7	1000	500	0.05
390KD10	25	31	9	9	1000	500	0.05
391KD10	250	320	81	81	3500	2500	0.4
431KD10	275	350	88	88	3500	2500	0.4
470KD10	30	38	11	11	1000	500	0.05
471KD10	300	385	94	94	3500	2500	0.4
560KD10	35	45	13	13	1000	500	0.05
680KD10	40	56	15	15	1000	500	0.05
681KD10	420	560	102	102	3500	2500	0.4

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/25A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(V1mA)
4074	SAS-101KD10	SAS-MOV	突波吸收器	13.0	60	85	165	0.4	100V1mA±10%
4093	SAS-201KD10	SAS-MOV	突波吸收器	30.0	130	170	340	0.4	200V1mA±10%
4094	SAS-220KD10	SAS-MOV	突波吸收器	3.2	14	18	*43	0.05	22V1mA±10%
1769	SAS-221KD10	SAS-MOV	突波吸收器	33.0	140	180	360	0.4	220V1mA±10%
4097	SAS-241KD10	SAS-MOV	突波吸收器	36.0	150	200	395	0.4	240V1mA±10%
4098	SAS-270KD10	SAS-MOV	突波吸收器	4.3	17	22	*53	0.05	27V1mA±10%
4100	SAS-271KD10	SAS-MOV	突波吸收器	41.0	175	225	455	0.4	270V1mA±10%
4102	SAS-301KD10	SAS-MOV	突波吸收器	45.0	190	250	500	0.4	300V1mA±10%
4104	SAS-330KD10	SAS-MOV	突波吸收器	5.3	20	26	*65	0.05	33V1mA±10%
3848	SAS-431KD10	SAS-MOV	突波吸收器	52.0	275	350	710	0.4	430V1mA±10%
4105	SAS-470KD10	SAS-MOV	突波吸收器	7.7	30	38	*93	0.05	47V1mA±10%
4107	SAS-471KD10	SAS-MOV	突波吸收器	71.0	300	385	775	0.4	470V1mA±10%
4108	SAS-680KD10	SAS-MOV	突波吸收器	11.0	40	56	*135	0.05	68V1mA±10%
2020	SAS-681KD10	SAS-MOV	突波吸收器	73	420	560	1120	0.4	680V1mA±10%

D-14 系列突波吸收器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



应用:

- 晶体管、二极管、IC、可控硅整流器或触发三极管半导体保护。
- 浪涌保护在家电。
- 浪涌保护在工业电子学。
- 涌起保护在电子家电、气体和石油器具。
- 中转和电磁式阀门浪涌吸收。



服务专线:台湾:886-3-5753170
传 真:台湾:886-3-5753172
E-mail:台湾:sale@100y.com.tw

深圳:86-755-83298787
深圳:86-755-83640655
深圳:100y@163.com

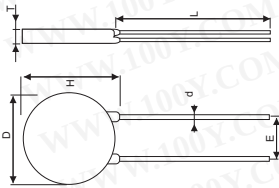
上海:86-21-34970699
上海:86-21-64605107
上海:100y-1@163.com

D-14 系列突波吸收器

详细产品规格 – 请点击 cn.100y.com.tw



- 特点:
- 工作电压范围广, 从8V到1800V.
 - 快速反应瞬变超电压。
 - 大吸收瞬变能量能力。
 - 低位比率和无继续电流。



PART CODE	T MAX.	L MIN.	D MAX.	H MAX.	d ±0.05	E ±0.8
221K	4.7	20	9	12	0.6	5
681K	7.1	20	9	12	0.6	5

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/50A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
43890	BK-221KD14	突波吸收器	79.8	140	180	360	0.6	220
43537	BK-681KD14	突波吸收器	168	420	560	1120	0.6	680



- 应用:
- 浪涌保护在家电
 - 工业电子学
 - 电话和电信系统
 - 汽车设备
 - 测量和控制系统
 - 电子家电
 - 开关浪涌形式各种种类的吸收继电器和电磁性阀门。
 - 静电释放木塞噪声镇压。
 - 各种种类的保护晶体管、二极管、ICs、可控硅整流器、可控硅整流器、触发三极管半导体等。
- 特点:
- 快速反应。
 - 优秀电压比率。
 - 高安定为电路电压。
 - 空前的吸收为瞬变电压特征。
 - 双边和对称V-I 特征曲线。

100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/50A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
41522	CNR-05D101K	突波吸收器	3.0	60V	85V	175V	0.10W	100Vdc
41525	CNR-05D560K	突波吸收器	1.3	35V	45V	123V	0.01W	56Vdc
41556	CNR-14D220K	突波吸收器	5.0	14V	18V	43V	0.10W	22Vdc
41558	CNR-14D560K	突波吸收器	11.0	35V	45V	62V	0.10W	56Vdc
41560	CNR-14D821K	突波吸收器	157.0	510V	670V	1355V	0.60W	820V



编号	最大允许电压		能量		承受冲击电流 8/20μs		额定瓦数
	ACrms (V)	DC (V)	8/20μS (J)	10/1000μS (J)	1次	2次	
					(A)		(W)
101KD14	60	85	35	35	6000	5000	0.6
182KD14	1000	1465	510	510	6000	5000	0.6
220KD14	14	18	8	8	2000	1000	0.1
221KD14	140	180	80	80	6000	5000	0.6
241KD14	150	200	84	84	6000	5000	0.6
270KD14	17	22	10	10	2000	1000	0.1
271KD14	175	225	99	99	6000	5000	0.6
301KD14	190	250	105	105	6000	5000	0.6
330KD14	20	26	12	12	2000	1000	0.1
331KD14	210	275	115	115	6000	5000	0.6
361KD14	230	300	130	130	6000	5000	0.6
391KD14	250	320	140	140	6000	5000	0.6
431KD14	275	350	155	155	6000	5000	0.6
470KD14	30	38	17	17	2000	1000	0.1
471KD14	300	385	175	175	6000	5000	0.6
680KD14	40	56	24	24	2000	1000	0.1
751KD14	460	615	210	210	6000	5000	0.6

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/50A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
4110	SAS-101KD14	SAS-MOV	突波吸收器	24.0	60	85	165	0.6	100VImA±10%
13448	SAS-182KD14	SAS-MOV	突波吸收器	240	1000	1465	2970	0.6	1800(620-1980)
4112	SAS-220KD14	SAS-MOV	突波吸收器	5.4	14	18	*43	0.1	22VImA±10%
4113	SAS-221KD14	SAS-MOV	突波吸收器	57.0	140	180	360	0.6	220VImA±10%
4114	SAS-241KD14	SAS-MOV	突波吸收器	59.0	150	200	395	0.6	240VImA±10%
4115	SAS-270KD14	SAS-MOV	突波吸收器	6.9	17	22	*53	0.1	27VImA±10%
4116	SAS-271KD14	SAS-MOV	突波吸收器	67.0	175	225	455	0.6	270VImA±10%
4117	SAS-301KD14	SAS-MOV	突波吸收器	74.0	190	250	500	0.6	300VImA±10%
4118	SAS-330KD14	SAS-MOV	突波吸收器	8.8	20	26	*65	0.1	33VImA±10%
4120	SAS-331KD14	SAS-MOV	突波吸收器	80.0	210	275	550	0.6	330VImA±10%
4136	SAS-361KD14	SAS-MOV	突波吸收器	88.0	230	300	595	0.6	360VImA±10%
14611	SAS-391KD14	SAS-MOV	突波吸收器	96	250	320	650	0.6	390VImA±10%
4137	SAS-431KD14	SAS-MOV	突波吸收器	104	275	350	710	0.6	430VImA±10%
4138	SAS-470KD14	SAS-MOV	突波吸收器	12.0	30	38	*93	0.1	47VImA±10%
2021	SAS-471KD14	SAS-MOV	突波吸收器	107	300	385	775	0.6	470VImA±10%
4139	SAS-680KD14	SAS-MOV	突波吸收器	17.0	40	56	*135	0.1	68VImA±10%
14612	SAS-751KD14	SAS-MOV	突波吸收器	145	460	615	1240	0.6	750VImA±10%
4111	TNR15G201K	SAS-MOV	突波吸收器	57.0	130	170	340	0.6	200VImA±10%

D-20 系列突波吸收器



详细产品规格 – 请点击 cn.100y.com.tw

- 应用:
- 浪涌保护在家电
 - 工业电子学
 - 电话和电信系统
 - 汽车设备
 - 测量和控制器系统
 - 电子家电
 - 开关浪涌形式各种种类的吸收继电器和电板磁性阀门。
 - 静电释放木塞噪声镇压。
 - 各种种类的保护晶体管、二极管、ICs、可控硅整流器、可控硅整流器、触发三极管半导体等。
- 特点:
- 快速反应。
 - 优秀电压比率。
 - 高安定为电路电压。
 - 空前的吸收为瞬变电压特征。
 - 双边和对称V-I 特征曲线。

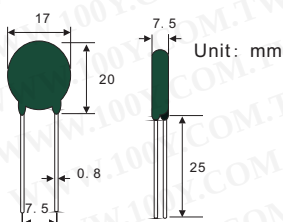
100Y 编号	厂商编号	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/100A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
41561	CNR-20D221K	突波吸收器	60.0	140V	180V	360V	1.0W	220Vdc
41563	CNR-20D271K	突波吸收器	127.0	175V	225V	455V	1W	270Vdc
41565	CNR-20D471K	突波吸收器	220.0	300V	385V	775V	1.0W	470Vdc



编号	最大允许电压		能量	承受冲击电流 8/20μs		额定瓦数 (W)
	ACrms (V)	DC (V)	10/1000μs (J)	1次 (A)	2次	
101KD20	60	85	42.0	6500	4000	1.0
102KD20	625	825	280.0	6500	4000	1.0
201KD20	130	170	98.0	6500	4000	1.0
241KD20	150	200	112.0	6500	4000	1.0
271KD20	175	225	126.0	6500	4000	1.0
331KD20	210	275	140.0	6500	4000	1.0
361KD20	230	300	168.0	6500	4000	1.0
391KD20	250	320	182.0	6500	4000	1.0
431KD20	275	350	196.0	6500	4000	1.0
471KD20	300	385	210.0	6500	4000	1.0
560KD20	35	45	19.6	2000	1000	0.2
561KD20	350	460	210.0	6500	4000	1.0
820KD20	50	65	37.8	6500	4000	1.0

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Energy (2ms)(J)	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Max. Clamping V/100A	Rated Watt.(W)	Varistor Volt.(VImA)
4032	SAS-101KD20	SAS-MOV	突波吸收器	30	60	85	165	1.0	100VImA±10%
14208	SAS-102KD20	SAS-MOV	突波吸收器	200	625V	825V	1650V	1W	900-1100V
4030	SAS-201KD20	SAS-MOV	突波吸收器	70	130	170	340	1.0	200VImA±10%
4029	SAS-241KD20	SAS-MOV	突波吸收器	80	150	200	395	1.0	240VImA±10%
4028	SAS-271KD20	SAS-MOV	突波吸收器	90	175	225	455	1.0	270VImA±10%
4025	SAS-331KD20	SAS-MOV	突波吸收器	100	210	275	550	1.0	330VImA±10%
4027	SAS-361KD20	SAS-MOV	突波吸收器	120	230	300	595	1.0	360VImA±10%
14210	SAS-391KD20	SAS-MOV	突波吸收器	130	250	320	650	1	390
4024	SAS-431KD20	SAS-MOV	突波吸收器	140	275	350	710	1.0	430VImA±10%
4026	SAS-471KD20	SAS-MOV	突波吸收器	150	300	385	775	1.0	470VImA±10%
17113	SAS-560KD20	SAS-MOV	突波吸收器	14.0	35	45	110	0.2W	56
17133	SAS-561KD20	SAS-MOV	突波吸收器	150	350	460	920	1W	560
13675	SAS-82KD20	SAS-MOV	突波吸收器	6500A	50V	65V	135V	1W	82(74-90)

TNR G-系列突波吸收器



详细产品规格 – 请点击 cn.100y.com.tw

- G 系列是标准金属氧化物UCC/NCC系列变阻器。这些MOVs是可在各种电压和规格下使用, 将其理想在多数应用浪涌电压保护器必要G系列.并且经UL和CSA 认同品种。
 - 变阻器以5mm 或 7.5mm 脚线间隔是可用于以弹药叠板录音。
 - 参见微型- 词汇在金属氧化物变阻器部分的末端为另外的技术信息和规格。
- 最大能量: 0.4 to230J根据容器大小。
最大浪涌电流: 100 to 6.500A
最大容器大小 (D×H×T): 8.0 ×11.0 ×5.0mm to 25.0 ×28.0× 9.5mm.

规格总结

径向引线端.

操作温度范围: -40℃ 到 +85℃

最大电压范围: 8 to 625 Vac or 12 to 825 VDC.

标准变阻器耐电压: ±10%

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Energy (2ms)(J)	Rated Watt.(W)	Max. Clamping V/A	Varistor Volt.(VImA)
16684	TNR15G391K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_G 突波吸收器(绿色)	250Vac	320Vdc	70J	0.6W	640V/50A	390V

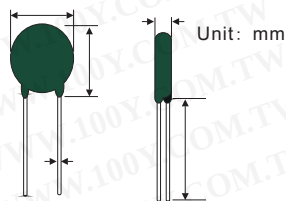
cn.100y.com.tw



电感+抑制+滤波元件

TNR V-系列突波吸收器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



规格总结

径向引线端。

操作温度范围: -40°C 到 +85°C

最大电压范围: 8 to 1,000 VAC or 12 to 1,465 VDC.

标准变阻器耐电压: ±10%

- V系列是标准金属氧化物UCC/NCC系列变阻器。这些MOVs是可在各种电压和规格下使用,将其理想在多数应用浪涌电压保护器必要G系列.并且经UL和CSA认同品种。
- 变阻器以5mm 或7.5mm 脚线间隔是可用于以弹药叠板录音。
- 参见微型- 词汇在金属氧化物变阻器部分的末端为另外的技术信息和规格。

最大能量: 0.4 to 720J 根据容器大小。

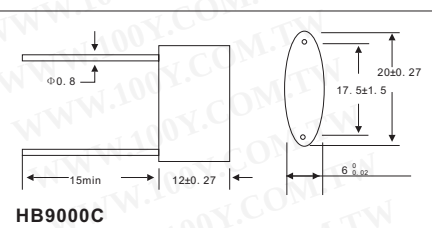
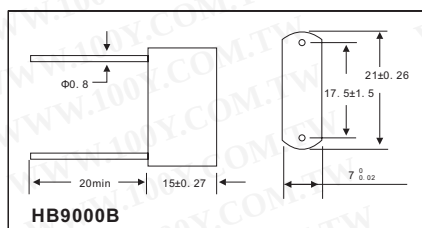
最大浪涌电流: 250 to 10,000A

最大容器大小 (D×H×T): 7.0 ×10.0 ×4.5mm to 23.5 ×28.0 × 14.8mm.

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Max. Vm(ac)	Max. Vm(dc)	Energy (2ms)(J)	Rated Watt.(W)	Max. Clamping V/A	Varistor Volt.(VImA)
35444	TNR10V271K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_G 突波吸收器(绿色)	175VACrms	225VDC	35J	0.4W	455V/25A	270V
44877	TNR10V471K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	300VACrms	385VDC	60	0.4	775V/25A	470
50199	TNR14V101K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	60VACrms	85VDC	25 J	0.6W	165V/50A	100
39311	TNR14V102K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	625VACrms	825VDC	200J	0.6W	1650V/50A	1000V
50195	TNR14V221K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	140VACrms	180VDC	55 J	0.6W	360V/50A	220
50198	TNR14V270K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	17VACrms	22VDC	17J	0.2W	53V/20A	27
50196	TNR14V431K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	275VACrms	350VDC	110J	0.6W	715V/50A	430
50200	TNR14V471K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	300VACrms	385VDC	125J	0.6W	775V/50A	470
50197	TNR14V680K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	40VACrms	55VDC	44J	0.2W	135V/20A	68
50194	TNR20V391K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	250VACrms	320VDC	195 J	1W	650V/100A	390
50193	TNR20V431K	NIPPON CHEMI-CON	TNR_V 突波吸收器(绿色)	275VACrms	350VDC	215 J	1W	715V/100A	430

火花消除器 火花抑制器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



HB9000B

HB9000C

环境特性:

- 低温: -40OC, 2h
- 高温: +70OC, 2h
- 振动: 10~55Hz, 55mm/S2., h
- 碰撞: 250m/s 2.6ms 1000次 1000cycles
- 冲击: 300m/s 2, 18ms, 3次 3cycles

- 恒定湿热: GB2423.3.方法 Ca, 48h
- 温度变化: -40OC, 30min, +70OC, 30min 循环2次 2 cycles
- 引出端强度:
拉力: 10N, 弯曲力: 5N tension: 10N, bend: 5N

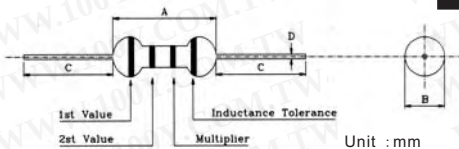
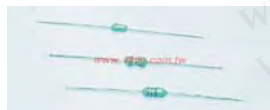
电气特性:

- 绝缘电阻: ≥9GΩ
- 耐电压: 750Vac

100Y 编号	厂商编号	说明
15596	HB9000B	火花抑制器
15597	HB9000C	火花抑制器

电感 色码电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



型号	直径 (mm)		感应性		
	A (max.)	B (max.)	C±3.0	D±0.05	(μH)
EC 24	8.0	3.0	28.0	0.6	0.1~1,000

本产品拥有高Q值及共振频率的特性. 能够提供高达1,000UH的规格.

编号	感应性 (μH)	Q min	测试频率 L&Q (Mhz)	S. R. F. (MHz) min.	DC 抵抗 (Ω max.)	额定DC 电流 (mA) max.	颜色代码			
							1st	2nd	3rd	4th
EC24-100K	10±10%	50	7.96	22	0.72	370	Bn	Bk	Bk	S
EC24-101K	100±10%	50	2.52	5.5	3.50	165	Bn	Bk	Bn	S
EC24-120K	12±10%	50	2.52	20	0.80	350	Bn	R	Bk	S
EC24-121K	120±10%	60	0.796	5.4	3.80	160	Bn	R	Bn	S
EC24-150K	15±10%	50	2.52	16	0.88	35	Bn	Gn	Bk	S
EC24-151K	150±10%	60	0.796	4.75	4.40	150	Bn	Gn	Bn	S
EC24-180K	18±10%	50	2.52	15	1.00	315	Bn	Gy	Bk	S
EC24-1R0K	1.0±10%	40	25.2	180	0.15	815	Bn	Bk	Gd	S
EC24-1R2K	1.2±10%	40	7.96	165	0.18	740	Bn	R	Gd	S
EC24-1R5K	1.5±10%	40	7.96	150	0.20	700	Bn	Gn	Gd	S
EC24-1R8K	1.8±10%	50	7.96	125	0.23	655	Bn	Gy	Gd	S

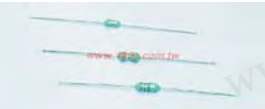


服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

色码电感



本产品拥有高Q值及共振频率的特性,能够提供高达1,000UH的规格.

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

编号	感应性 (μ H)	Q min	测试频率 L&Q (Mhz)	S. R. F. (MHz) min.	DC 抵抗 (Ω max.)	额定DC 电流 (mA) max.	颜色代码			
							1st	2nd	3rd	4th
EC24-220K	22 $\pm$ 10%	50	2.52	13	1.20	285	R	R	Bk	S
EC24-221K	220 $\pm$ 10%	60	0.796	4.0	5.70	130	R	R	Bn	S
EC24-270K	27 $\pm$ 10%	50	2.52	11	1.35	270	R	V	Bk	S
EC24-271K	270 $\pm$ 10%	60	0.796	3.7	6.50	120	R	V	Bn	S
EC24-2R2K	2.2 $\pm$ 10%	50	7.96	110	0.25	630	R	R	Gd	S
EC24-2R7K	2.7 $\pm$ 10%	50	7.96	95	0.28	595	R	V	Gd	S
EC24-330K	33 $\pm$ 10%	50	2.52	10	1.50	255	O	O	Bk	S
EC24-331K	330 $\pm$ 10%	60	0.796	3.4	9.50	100	O	O	Bn	S
EC24-3R3K	3.3 $\pm$ 10%	50	7.96	70	0.30	575	O	O	Gd	S
EC24-3R9K	3.9 $\pm$ 10%	50	7.96	65	0.32	555	O	W	Gd	S
EC24-470K	470 $\pm$ 10%	60	0.796	2.56	11.6	90	Y	V	Bn	S
EC24-471K	470 $\pm$ 10%	50	2.52	8.5	2.30	205	Y	V	Bk	S
EC24-4R7K	4.7 $\pm$ 10%	50	7.96	50	0.35	530	Y	V	Gd	S
EC24-560K	56 $\pm$ 10%	50	2.52	7.5	2.60	195	Gn	Be	Bk	S
EC24-561K	560 $\pm$ 10%	60	0.796	2.35	13.0	85	Gn	Be	Bn	S
EC24-5R6K	5.6 $\pm$ 10%	50	7.96	40	0.40	500	Gn	Be	Gd	S
EC24-680K	68 $\pm$ 10%	50	2.52	6.5	2.90	185	Be	Gy	Bk	S
EC24-681K	680 $\pm$ 10%	60	0.796	2.0	18.0	75	Be	Gy	Bn	S
EC24-6R8K	6.8 $\pm$ 10%	50	7.96	30	0.45	470	Be	Gy	Gd	S
EC24-820K	82 $\pm$ 10%	50	2.52	6.0	3.20	175	G	R	Bk	S
EC24-821K	820 $\pm$ 10%	60	0.796	1.5	23.0	65	Gy	R	Bn	S
EC24-8R2K	8.2 $\pm$ 10%	50	7.96	28	0.56	425	Gy	R	Gd	S
EC24-R22K	0.22 $\pm$ 10%	40	25.2	380	0.075	1150	R	R	S	Bk
EC24-R27M	0.27 $\pm$ 20%	40	25.2	360	0.08	1110	R	V	S	Bk
EC24-R33K	0.33 $\pm$ 10%	40	25.2	350	0.08	1110	O	O	S	Bk
EC24-R47K	0.47 $\pm$ 10%	40	25.2	300	0.10	1000	Y	V	S	Bk
EC24-R56K	0.56 $\pm$ 10%	40	25.2	280	0.12	950	Gn	Be	S	Bk
EC24-R68M	0.56 $\pm$ 20%	40	25.2	250	0.12	900	Be	Gy	S	Bk
EC24-R82M	0.82 $\pm$ 20%	40	25.2	200	0.12	900	Gy	R	S	Bk

100Y 编号	厂商编号	说明	电感值 (μ H)	Rated d.c. I (mA)	Q min.	Testing freq. Of L&Q	误差值($\pm$ %)	d.c. Res. Ω
3856	EC24-100K	色码电感	10uH	370	50	7.96MHz	K($\pm$ 10%)	0.72 Ω
6309	EC24-101K	色码电感	100uH	165	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	3.5 Ω
6146	EC24-120K	色码电感	12uH	350	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	0.8 Ω
6310	EC24-121K	色码电感	120uH	160	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	3.8 Ω
6147	EC24-150K	色码电感	15uH	335	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	0.88 Ω
6311	EC24-151K	色码电感	150uH	150	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	4.4 Ω
6148	EC24-180K	色码电感	18uH	315	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	1.0 Ω
6129	EC24-1R0K	色码电感	1	815	40	25.2MHz	$\pm$ 10%	0.15 Ω
6130	EC24-1R2K	色码电感	1.2uH	740	40	7.96MHz	$\pm$ 10%	165 Ω
6131	EC24-1R5K	色码电感	1.5uH	700	40	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.2 Ω
6132	EC24-1R8K	色码电感	1.8uH	655	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.23 Ω
6149	EC24-220K	色码电感	22uH	285	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	1.2 Ω
6312	EC24-221K	色码电感	220uH	130	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	5.7 Ω
6150	EC24-270K	色码电感	27uH	270	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	1.35 Ω
6313	EC24-271K	色码电感	270uH	120	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	6.5 Ω
6138	EC24-2R2K	色码电感	2.2uH	630	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.25 Ω
6139	EC24-2R7K	色码电感	2.7uH	595	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.28 Ω
6155	EC24-330K	色码电感	33uH	255	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	1.5 Ω
3858	EC24-331K	色码电感	330	100	60	0.796MHz	K($\pm$ 10%)	9.5 Ω
6140	EC24-3R3K	色码电感	3.3uH	575	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.3 Ω
6141	EC24-3R9K	色码电感	3.9	555	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.32 Ω
6157	EC24-470K	色码电感	47uH	205	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	2.3 Ω
6314	EC24-471K	色码电感	470uH	90	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	11.6 Ω
3859	EC24-4R7K	色码电感	4.7	530	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.35 Ω
6158	EC24-560K	色码电感	56uH	195	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	2.6 Ω
6123	EC24-561K	色码电感	560uH	85	60	0.792MHz	$\pm$ 10%	13 Ω
6126	EC24-5R6K	色码电感	5.6uH	500	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.4 Ω
6226	EC24-680K	色码电感	68uH	185	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	2.9 Ω
6330	EC24-681K	色码电感	680uH	75	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	18 Ω
6144	EC24-6R8K	色码电感	6.8uH	470	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.45 Ω
6308	EC24-820K	色码电感	82uH	175	50	2.52MHz	$\pm$ 10%	3.2 Ω
6331	EC24-821K	色码电感	820uH	65	60	0.796MHz	$\pm$ 10%	23 Ω
6145	EC24-8R2K	色码电感	8.2uH	425	50	7.96MHz	$\pm$ 10%	0.56 Ω
5423	EC24-R22K	色码电感	0.22	1150	40	25.2MHz	$\pm$ 10%	0.075 Ω
6125	EC24-R27M	色码电感	0.27uH	1110	40	25.2MHz	$\pm$ 20%	0.08 Ω



电感+抑制+滤波元件

色码电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

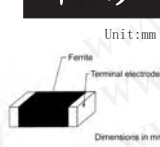
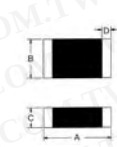
100Y 编号	厂商编号	说明	电感值 (uH)	Rated d.c. I (mA)	Q min.	Testing freq. Of L&Q	误差值(±%)	d.c. Res. Ω
6128	EC24-R33K	色码电感	0.33uH	1110	40	25.2MHz	±10%	0.08Ω
6137	EC24-R47K	色码电感	0.47	1000	40	25.2MHz	±10%	0.1Ω
3857	EC24-R56K	色码电感	0.56	950	40	25.2MHz	±10%	0.12Ω
6127	EC24-R68M	色码电感	0.68uH	900	40	25.2MHz	±20 %	0.12Ω
6124	EC24-R82M	色码电感	0.82uH	900	40	25.2MHz	±10%	0.12Ω

晶片电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



BD0360E0YSX



型号	直径 (mm)			
	A	B	C	D
①JCL 1608	1.6±0.15	0.8±0.15	0.80±0.15	0.3±0.2

本产品提供多种尺寸供选择,并拥有Q 值及共振频率的特性。

100Y 编号	厂商编号	说明	Size	电感值 (uH)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
31965	BD0360E0YSX	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR			300	25%	60
17005	CI1608R0033K	0603 晶片电感	0603	3.3nH		10	
17008	CI2012R0027K	0805 晶片电感	0805	2.7nH		10	
17007	CI2012R0033K	0805 晶片电感	0805	3.3nH		10	
17006	CI2012R012K	0805 晶片电感	0805	12nH		10	

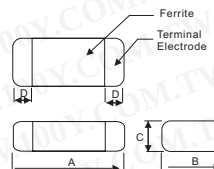


特点:

- 高架置密度小型电路由于色度亮度干扰排除从从闭合的磁通量在纯铁材料产生。
- 适合流程和回流焊接
- 适合4 规格。

应用:

- 个人计算机、HDDs, 或其它各种电子器具。
- 在里密集度和高架置密度必需便携式的设备的任何一般电路。



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
40701	CL321611T-1R0K-N	CHILISIN	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	1206	1	45	10	100	10%	0.4



- 耐性: S=±0.3nH J=±5% K=±10%

- 试验条件: L/Q: Agilent E4991A

Fixture: Agilent 16197A

SRF: HP8753D

RDC: HP4388B/CH502BC

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
39699	CLH1005T-8N2J-S	CHILISIN	晶片电感	0402	8.2	8	300	5%	0.25



EBLS3216-100K



EBMS201209A301

EBMS160808A700

编号	电阻 (Ω)	测试频率 (Mhz)	DC 电阻 (Ω)max	额定电流 (mA) max
FBM-11-321611-320	32±25%	100	0.15	500

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
40722	EBLS3216-100K		晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	1206	10					
44139	EBMS160808A700		晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	0603						70Ω
40723	EBMS201209A301		晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	0805						300
21806	FBM-11-201209-320T	KC	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR		32		100	200	25%	0.5
21807	FBM-11-321611-320T	KC	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR		32		100	500	25%	0.15
48063	FLMA-201209-4R7KT	KC	晶片电感	0805	4.7	40	10	30	±10%	1
33226	HF50ACC201209-T	TDK	晶片电感	2012						0.03



JCL系列可供应几个尺寸和一个高Q、自谐振频率和特征。

- 无线通讯器材
- 网络系统, 调制解调器
- 无绳电话。

特点:

- 整体结构为高度可靠的表面安装应用。
- 维度是适合自动安装。
- 操作温度: -25℃ to +85℃

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
13509	JCI1608-1R0K	JANTEK	晶片电感	1608	1.00	35	10	25	10	0.6
13510	JCI1608-1R2K	JANTEK	晶片电感	1608	1.20	35	10	25	10	0.8
13511	JCI1608-2R2K	JANTEK	晶片电感	1608	2.20	35	10	15	10	1.15
13681	JCI1608-2R7K	JANTEK	晶片电感	1608	2.4	35	10	15	10%	1.35



服务专线: 台湾: 886-3-5753170

传 真: 台湾: 886-3-5753172

E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787

深圳: 86-755-83640655

深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699

上海: 86-21-64605107

上海: 100y-1@163.com

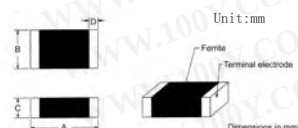


电感+抑制+滤波元件

晶片电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
13512	JCI1608-3R3K	JANTEK	晶片电感	1608	3.30	20	10	15	10	1.55
13504	JCI1608-47NK	JANTEK	晶片电感	1608	0.047	10	50	50	10%	0.3
13513	JCI1608-4R7K	JANTEK	晶片电感	1608	4.70	20	10	15	10	2.10
13514	JCI1608-5R6K	JANTEK	晶片电感	1608	5.60	25	4	5	10	1.55
13505	JCI1608-R10K	JANTEK	晶片电感	1608	0.10	15	25	50	10%	0.5
13678	JCI1608-R15K	JANTEK	0603 晶片电感	1608	0.15	15	25	50	10%	0.6
13679	JCI1608-R22K	JANTEK	晶片电感	1608	0.22	15	25	50	10%	0.8
13507	JCI1608-R33K	JANTEK	晶片电感	1608	0.33	15	25	35	10	0.8
13680	JCI1608-R47K	JANTEK	晶片电感	1608	0.47	15	25	35	10%	1.35
13508	JCI1608-R68K	JANTEK	晶片电感	1608	0.68uH	15	25	35	10	1.7



特点:

- 整体结构为高度可靠的表面安装应用。
- 维度是适合自动安装。
- 操作温度: -25°C to +85°C

- JCL系列可供应几个尺寸和一个高Q、自谐振频率和特征。
- 无线通讯器材
 - 网络系统, 调制解调器
 - 无绳电话。

型号	直径 (mm)			
	A	B	C	D
JCL 2012	2.0±0.20	1.2±0.20	1.2±0.20	0.5±0.3

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size	电感值 (uH)	Q min.	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
19406	JCI2012-100K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	10	30	2	15	10%	1.25
19407	JCI2012-120K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	12	30	2	15	10%	1.25
18745	JCI2012-1R0K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	1.0	35	10	50	10%	0.4
18746	JCI2012-1R2K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	1.2	35	10	50	10%	0.5
18748	JCI2012-1R5K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	1.5	35	10	50	10%	0.5
19399	JCI2012-1R8K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	1.8	35	10	50	10%	0.6
19400	JCI2012-2R2K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	2.2	35	10	30	10%	0.65
19401	JCI2012-2R7K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	2.7	35	10	30	10%	0.75
19402	JCI2012-3R3K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	3.3	35	10	30	10%	0.8
18744	JCI2012-3R9K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	3.9	38	10	30	10%	0.9
19383	JCI2012-47NK	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.047	15	50	300	10%	0.2
18747	JCI2012-4R7K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	4.7	35	10	30	10%	1
19403	JCI2012-5R6K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	5.6	40	4	15	10%	0.9
19384	JCI2012-68NK	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.068	15	50	300	10%	0.2
19404	JCI2012-6R8K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	6.8	40	4	15	10%	1
19385	JCI2012-82NK	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.082	15	50	300	10%	0.2
19405	JCI2012-8R2K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	8.2	40	4	15	10%	1.1
19386	JCI2012-R10K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.10	20	25	250	10%	0.3
19387	JCI2012-R12K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.12	20	25	250	10%	0.3
19388	JCI2012-R15K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.15	20	25	250	10%	0.4
19389	JCI2012-R18K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.18	20	25	250	10%	0.4
19390	JCI2012-R22K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.22	20	25	250	10%	0.5
19391	JCI2012-R27K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.27	20	25	250	10%	0.5
19392	JCI2012-R33K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.33	20	25	250	10%	0.55
19393	JCI2012-R39K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.39	25	25	200	10%	0.65
19394	JCI2012-R47K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.47	25	25	200	10%	0.65
19395	JCI2012-R56K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.56	25	25	150	10%	0.75
19397	JCI2012-R68K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.68	25	25	150	10%	0.8
19398	JCI2012-R82K	JANTEK	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR	2012	0.82	25	25	150	10%	1

MFI3216-1R0KA



QHL1005-2N2J-LF

QHL1608-5N6J

特点:

- 整体结构
- 闭合的磁性电路
- S.M.T. 型
- 适合流程和回流焊接
- 形状和维度跟随 E. I. A. SEPC...
- 适用于各种尺寸大小
- 优秀软焊性和热抵抗
- 高 S. R. F. . . 由 6 千兆赫决定

应用:

- 无线通信
- 手机无绳的电话传呼器等。

100Y 编号	厂商编号	说明	Size	电感值 (uH)	Test Freq. (MHz)	IDC (mA)max	误差值(±%)	RDC Ωmax
28184	MFI3216-1R0KA	晶片电感 MULTILAYER CHIP INDUCTOR		1	100	500	25%	0.15
39757	QHL1005-2N2J-LF	晶片电感	0402	2.2				
33665	QHL1608-5N6J	晶片电感	1608	5.6				

cn.100y.com.tw

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com

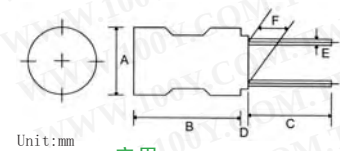
直立低电流绕线式电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



- JPK 系列是应用的为开关电源以高可靠性效率和饱和。
- 特点:**
- DC 对DC 交换器
 - 放大器
 - 噪声过虑
 - 高额定电流为高电流回路。
 - 由特殊脚线导线设计防止开放电路短路。

100Y 编号	厂商编号	d.c. Res. Ω	电感值 (uH)	I d.c. max. (mA)	误差值(±%)	Description
17108	JPK0912-101K	0.207	100uH	1.6A	±10%	直立式低电流绕线式电感



品类	尺寸	直径 A (MAX)	套管套好长度 B (MAX)	脚长 C (MAX)	套管凸出长度 D (MAX)	导针 E (±0.05)	脚距 F (MAX)
PK0406 TYPE		5.0	8.0	15.0	3.0	0.55	2.0 ± 0.5
PL0608 TYPE		7.0	10.0	15.0	3.0	0.65	2.5 ± 0.5
PK0810 TYPE		9.0	12.5	15.0	3.0	0.65	5.0 ± 1.0

- 特征:**
- 体型小的立式电感.
 - 占用安装空间小.
 - 高Q.
 - 分布电容量小, 自共振频率高.
 - 特殊导针结构, 不易产生开路现象.
 - 用PVC 或UL 热缩套管保护.
 - 可卷装易于自动插件.
- 应用:**
- 电视和音响设备.
 - 通讯设备.
 - 蜂鸣器及报警器.
 - 电源控制器.
 - 需要频带和高Q 值得系统.
 - 其他杂讯滤波器.

- 特性:**
- 电感值范围: 1.0μH 到 100000 μH 之间.
 - 额定电流: 基于温度上升不得超过20°C.
 - 工作温度范围: 在-20°C 到 80°C 之间.
 - 端子强度: 大于0.5 公斤以上.

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	d.c. Res. Ω	电感值 (uH)	Test Freq. (MHz)	Q 值± 10%	I d.c. max. (mA)	误差值(±%)	Description
3855	PK0406S-100M		0.23	10uH	2.52	80	1.0	M±20%	直立式低电流绕线式电感
5890	PK0406S-101K		1	100uH	0.796	45	0.4A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5895	PK0406S-102K		6.7	1000uH	0.252	90	0.15A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
12849	PK0406S-181K		1.5	180uH	0.796	65	0.32A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5882	PK0406S-1R0M	3L	0.035	1uH	7.96	100	2A	M±20%	直立式低电流绕线式电感
5885	PK0406S-220K		0.45	22uH	2.52	80	0.8A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5891	PK0406S-221K		1.8	220uH	0.796	65	0.3A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5898	PK0406S-222K		17	2200uH	0.252	80	0.1A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5883	PK0406S-2R2M		0.12	2.2uH	7.96	100	1.75A	M±20%	直立式低电流绕线式电感
12850	PK0406S-331K		2.2	330uH	0.796	50	0.25A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5889	PK0406S-470K		0.76	47uH	2.52	70	0.55A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5893	PK0406S-471K		3.6	470uH	0.796	50	0.2A	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5897	PK0406S-472K		45	4700uH	0.252	65	0.07	K±10%	直立式低电流绕线式电感
5884	PK0406S-4R7M		0.14	4.7uH	7.96	100	1.32mA	M±20%	直立式低电流绕线式电感
23350	PK0406S-6R8M			6.8			1.15	M±20%	直立式低电流绕线式电感
2382	PK0608S-103K		29.5	10mH	252KHz	70	40mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2378	PK0608S-222K		6.2	2.2mH	252		90	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2383	PK0608S-223K		60.0	22mH	79.6KHz	70	30mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2379	PK0608S-332K		10.5	3.3mH	252KHz	70	60mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2384	PK0608S-333K		98.5	33mH	79.6KHz	70	20mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2380	PK0608S-472K		13.6	4.7mH	252KHz	70	60mA	K(±10%)	直立低电流绕线式电感
2385	PK0608S-473K		160	47mH	79.6KHz	70	15mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2386	PK0608S-503K		170	50mH	79.6KHz	70	15mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2381	PK0608S-682K		19.6	6.8mH	252KHz	70	50mA	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2387	PK0810S-102K		6.0	1000uH	0.252	65	450	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2391	PK0810S-104K			100000uH	25.2KHz	30	0.001	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2392	PK0810S-152K		10	1500uH	0.252	130	400	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2393	PK0810S-222K		12	2200uH	0.252	150	360	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2390	PK0810S-302K		15	3000uH	0.252	140	280	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2394	PK0810S-332K		0.86	3300uH	0.252	140	280	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2395	PK0810S-472K		20	4700uH	0.252	120	260mA	K(±10%)	直立低电流绕线式电感
2388	PK0810S-562K		22	5600uH	0.252	120	260	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
2389	PK0810S-682K		29	6800uH	0.252	110	260	K(±10%)	直立式低电流绕线式电感
24661	PK1016-101K-UL		145±20%	100uH	150±20%	30	160	±10%	直立式低电流绕线式电感

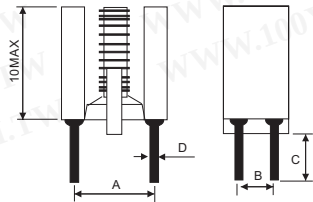
中空圆环绕线式电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



- 特点:**
- 核心是Ni-Zi 纯铁和给套上外套按Epi form F-219 。
 - 基本材料酚醛。
 - 易安装在个人计算机板。
- 特性:**
- 额定电流: 根据温度上升不超出 20°C.
 - 工作温度: -20°C 到 80°C
 - 试测器材: 感应性测试由CH102 LCR 米。阻抗测试由HP4191A RF 阻抗分析仪。

A	B	C	D
5.0+/-0.5	2.5+/-0.5	3.5+/-1.0	0.6+/-0.1

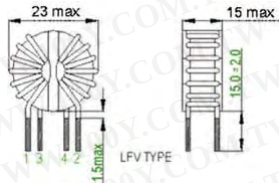


100Y 编号	厂商编号	说明	电感值@1KHz(uH)	d.c. Res. (Mil, Ω)
27910	LFD648075-14TX2-3LL	绕线式电感	100uH	1500Ω



电感+抑制+滤波元件

中空圆环绕线式电感

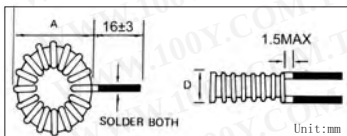


详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

特点:

- 线过滤器压制导电性噪声范围从低落到高频率引起在各种电子设备电源电路。感性范围广. 电流为15 安培。许多样式可用于的高水平安全和可靠性。
- 个人计算机板易安装。
- 可作为垂直或水平安装。

100Y 编号	厂商编号	说明	I d.c. max. (A)	电感值@1KHz(uH)	d.c. Res. (Mil, Ω)
27744	LFD707010-11U-1.5A	绕线式电感	1.5A	11uH	18mΩ



特征:

- 广泛应用于电源转换和线路滤波器。
- 线圈绕在铁粉磁环上。
- 合乎成本的设计。
- 从小体积手绕到大体积器绕。
- 1300C UEW-NY 铜线。
- 高饱和电流。
- 外涂以凡立水(透明胶)。

应用:

- 电源供给器
- 开闭电路
- 硅控整流器和晶闸管控制电路。
- 输出扼流
- EMI/RFI 扼流圈。
- 其他滤波器。

特性:

- 电感值范围: 1.0μH 到 100000μH 之间。
- 额定电流: 基于电流强度约为8.0A/mm²。
- 额定频率: "-26": 50Hz~100KHz; "-52": 10KHz~500KHz。
- 工作温度范围: 在-55°C 到 125°C 之间。
- 测试仪器:
 - 电感值: 使用LCR仪器在1KHz 的频率下测量。
 - 直感电阻: 毫安表(Milli-ohm meter)

3L ORDERING CODE	电感值与测定频率(OA时)	可允许的电流数值	加上允许电流后的电感值	完成品直流感值的参考	完成品大略尺寸的参考	完成品大略的重量
TC-321M-5A-9026	320.0	5.0	120.0	52.5	27.0 x 14.0	29.6
TC-471M-7A-13026	470.0	7.0	190.0	49.0	38.0 x 18.0	72.0
TC-101M-2A-5026	100.0	2.0	63.0	53.6	15.0 x 8.0	5.2
TC-680M-1A-3726	68.0	1.0	53.0	79.0	11.0 x 5.5	2.0
TC-240M-1A-3726	24	1.0	22.0	49.2	11.0 x 5.0	1.6
TC-101M-5A-10626	100.0	5.0	75.0	31.6	32.0 x 15.0	39.0
TC-150M-2A-4426	15	2.0	12.6	20.5	13.0 x 6.0	2.8
TC-220M-2A-3726	22	2.0	17.0	23.0	12.0 x 6.0	2.4
TC-270M-0.3A-2026	27	0.1	27.0	35.0	6.0 x 2.5	0.2
TC-500M-0.5A-2026	5.0	0.5	4.9	35.0	6.0 x 3.0	0.4
TC-150M-0.5A-2026	15	0.5	13.5	58.0	6.0 x 3.0	0.4
TC-120M-1A-3026	12	1.0	10.7	27.0	9.5 x 5.0	1.2
TC-200M-0.2A-2026	20	0.2	19.8	163.0	6.0 x 2.5	0.2
TC-200M-3A-5026	20	3.0	15.0	17.6	15.0 x 7.0	4.4
TC-241M-0.5A-3726	240.0	0.5	190.0	288.0	11.0 x 5.0	1.6
TC-100M-2A-3026	10	2.0	7.7	13.0	10.5 x 5.5	1.6
TC-500M-5A-8026	50	5.0	33.0	19.0	24.0 x 10.0	14.2
TC501M-3A-9426	500.0	3.0	242.0	93.5	28.0 x 13.0	26.0
TC221M-2A-9426	220.0	2.0	170.0	84.5	28.0 x 12.0	20.6
TC-301M-5A-9426	300.0	5.0	120.0	49.2	28.0 x 13.0	28.8
TC-151M-1A-6826	150.0	1.0	137.0	124.0	21.0 x 8.0	7.6
TC-471M-1A-9026	470.0	1.0	398.0	253.0	25.0 x 11.0	19.5
TC-131M-1A-6026	130.0	1.0	116.0	114.0	17.0 x 8.0	6.4
TC-251M-10A-13026	250.0	10.0	105.0	20.0	40.0 x 20.0	82.0
TC-300M-10A-10626	30	10.0	21.0	6.3	34.0 x 17.0	42.0
TC-750M-10A-13026	75.0	10.0	43.0	11.3	40.0 x 17.0	64.0
TC-681M-5A-13026	680.0	5.0	295.0	80.4	38.0 x 17.0	65.2

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	完成品直径 A*厚 D	I d.c. max. (A)	电感值@1KHz(uH)	d.c. Res. (Mil, Ω)	误差值(±%)
3915	TC-100M-2A-3026		中空圆环绕线式电感	10.5*5.5	2	10	13	±20%
2688	TC-101M-2A-5026		中空圆环绕线式电感	15.0*8.0	2.0	100.0	5.3	±20%
3854	TC-101M-5A-10626		中空圆环绕线式电感	32.0*15.0	5	100	31.6	±20%
3910	TC-120M-1A-3026		中空圆环绕线式电感	9.5*5.0	1	12	27	±20%
9965	TC-131M-1A-6026		中空圆环绕线式电感	17*8	1A	130	114	±20%
3909	TC-150M-0.5A-2026		中空圆环绕线式电感	6.0*3.0	0.5	15	58	±20%
3902	TC-150M-2A-4426		中空圆环绕线式电感	13*6	2	15	20.5	±20%
9963	TC-151M-1A-6826		中空圆环绕线式电感	21*8	1A	150	124	±20%
3912	TC-200M-0.2A-2026		中空圆环绕线式电感	6.0*2.5	0.2	20	163	±20%
3913	TC-200M-3A-5026		中空圆环绕线式电感	15.0*7.0	3.0	20	17.6	±20%
3904	TC-220M-2A-3726		中空圆环绕线式电感	12.0*6.0	2	22	23.0	±20%
9961	TC-221M-2A-9426	3L	中空圆环绕线式电感	28*12	2A	220	84.5	±20%
3853	TC-240M-1A-3726		中空圆环绕线式电感	11.0*5.0	1.0	24	49.2	±20%
3914	TC-241M-0.5A-3726	3L	中空圆环绕线式电感	11.0*5.0	0.5	240	288	±20%
9967	TC-251M-10A-13026		中空圆环绕线式电感	40*20	10A	250	20	±20%
3906	TC-270M-0.3A-2026		中空圆环绕线式电感	6.0*3.0	0.3	27	104.6	±20%
9968	TC-300M-10A-10626		中空圆环绕线式电感	34*17	10A	30	6.3	±20%
9962	TC-301M-5A-9426		中空圆环绕线式电感	28*13	5A	300	49.2	±20%
2144	TC-321M-5A-9026		中空圆环绕线式电感	27*14	5	320	52.5	±20%
12552	TC-330M-4A-6026		中空圆环绕线式电感	27.2*7.5	4	33		±20%
9964	TC-471M-1A-9026		中空圆环绕线式电感	25*11	1A	470	253	±20%
2146	TC-471M-7A-13026		中空圆环绕线式电感	38*18	7A	470	49	±20%
3916	TC-500M-5A-8026		中空圆环绕线式电感	24.0*10.0	5	50	19	±20%
9960	TC-501M-3A-9426		中空圆环绕线式电感	28*13	3A	500	93.5	±20%
3907	TC-500M-0.5A-2026		中空圆环绕线式电感	6.0*3.0	0.5	5	35.0	±20%
3852	TC-680M-1A-3726	3L	中空圆环绕线式电感	11.0*5.5	1.0	68	79	±20%
9971	TC-681M-5A-13026		中空圆环绕线式电感	38*17	5A	680	80.4	±20%
9970	TC-750M-10A-13026	3L	中空圆环绕线式电感	40*17	10A	75	11.3	±20%



特征:

- 广泛应用于电源转换和线路滤波器。
- 线圈绕在铁粉磁环上。
- 合乎成本的设计。
- 从小体积手绕到大体积器绕。
- 1300C UEW-NY 铜线。
- 高饱和电流。
- 外涂以凡立水(透明胶)。

应用:

- 电源供给器
- SCR 和触发三极管控制, 输出阻气。
- EMI/RFI 扼流圈。
- 其他滤波器。



服务专线: 台湾: 886-3-5753170

传 真: 台湾: 886-3-5753172

E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787

深圳: 86-755-83640655

深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699

上海: 86-21-64605107

上海: 100y-1@163.com

中空圆环绕线式电感

详细产品规格 – 请点击cn.100y.com.tw

100Y 编号	厂商编号	说明	I d.c. max. (A)	电感值@1KHz(μH)	d.c. Res. (Mil, Ω)
27745	TC-BIF#26×21T-16128	绕线式电感	1.5A	2.5mH	68MΩ



- 特点:

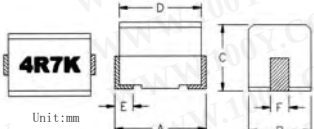
 - 独特的配置。
 - 理想为EMI 对抗措施。
 - 核心是NI-ZN 纯铁。
 - 基本材料酚醛。
 - 高度准确直径和录音为自动插入。
- 特性:

 - 阻值范围: 4. 7μH to 56μH.
 - 额定电流: 根据温度上升不超出 20°C.
 - 工作温度: -20°C to 80°C
 - 试测器材:
 - 感抗性测试由CH102 LCR 米。
 - 阻抗测试由HP4191A RF 阻抗分析仪。

100Y 编号	厂商编号	说明	I d.c. max. (A)	电感值@1KHz(μH)
27743	TCT-84UH-45153-T	EMI LINE FUKTER-TCB	250mA	84uH

绕线晶片电感

详细产品规格 – 请点击cn.100y.com.tw

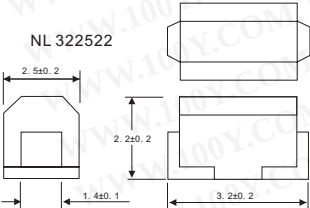


型号	直径 (m/m)					
	A	B	C	D	E	F
JWI 453232	4.5±0. 3	3.2±0.2	3.2 ±0.2	4.2±0.20	1.0	1.2
JWI 322522	3.2±0.3	2.5±0.2	2. 2±0. 2	2. 9±0. 20	0. 6	1. 0

本产品可以耐较高的电流并提供高Q 特性, 并且提供高达 1, 000μH之规格.

编号	阻值 (μH)	Q min	测试频率 (Mhz)	SRF Min. (Mhz)	RDC Max. (Ω)	IDC Max. (mA)
JWI-322522-221K	220 ±10%	20	0.796	7	21	50
JWI-322522-181K	180 ±10%	20	0.796	7	17	60
JWI-322522-151K	150 ±10%	20	0.796	8	15	65
JWI-322522-121K	120 ±10%	20	0.796	10	12	70
JWI-322522-101K	100 ±10%	20	0.796	10	11	40
JWI-322522-680K	68 ±10%	30	2.52	12	9.00	50
JWI-322522-560K	56 ±10%	30	2.52	13	8.00	55
JWI-322522-470K	47 ±10%	30	2.52	15	7.00	60
JWI-322522-330K	33 ±10%	30	2.52	17	5.60	70
JWI-322522-1R0M	1.0 ±10%	30	7.96	120	0.70	400
JWI-322522-R68M	0.68 ±10%	30	25.2	160	0.60	450
JWI-322522-R47M	0.47 ±10%	30	25.2	220	0.50	450
JWI-322522-R33M	0.33 ±10%	30	25.2	300	0.40	450
JWI-322522-R22M	0.22 ±10%	30	25.2	350	0.32	450
JWI-453232-102K	1000 ±10%	20	0.252	2.5	40	30
JWI-453232-821K	820 ±10%	30	0.796	2.5	35	30
JWI-453232-681K	680 ±10%	30	0.796	3	30	50
JWI-453232-471J	470 ±5%	40	0.796	3	26	62
JWI-453232-331K	330 ±10%	40	0.796	3.5	14	85
JWI-453232-101K	100 ±10%	40	0.796	8	8.00	110

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	电感值(μH)	误差值(±%)	Q min.	Test Freq. (MHz)	RDC(Ω)	IDCmax. (mA)	Size	Description
42699	JWI-322522-4R7J	JANTEK	4.7	5	30	7.96	1.5	220	322522(1210)	绕线式晶片型电感
12375	JWI322522-100K	JANTEK	10	10	30	2.52	2.10	150	322522(1210)	绕线式晶片型电感
13534	JWI322522-101K	JANTEK	100	10	20	0.796	11	40	32*25*22	绕线式晶片型电感
13533	JWI322522-121K	JANTEK	120	10	20	0.796	12	70	32*25*22	绕线式晶片型电感
13532	JWI322522-151K	JANTEK	150	10	20	0.796	15	65	32*25*22	绕线式晶片型电感
13531	JWI322522-181K	JANTEK	180	10	20	0.796	17	60	32*25*22	绕线式晶片型电感
13539	JWI322522-1R0K	JANTEK	1.0	10	30	7.96	0.7	400	32*25*22	绕线式晶片型电感
11261	JWI322522-220K	JANTEK	22	10	30	2.52	3.7	110	322522(1210)	绕线式晶片型电感
13530	JWI322522-221K	JANTEK	220	10	20	0.796	21	50	32*25*22	绕线式晶片型电感
11265	JWI322522-2R2J	JANTEK	2.2	5	30	7.96	1	320	322522(1210)	绕线式晶片型电感
13538	JWI322522-330K	JANTEK	33	10	30	2.52	5.6	70	32*25*22	绕线式晶片型电感
11266	JWI322522-3R3J	JANTEK	3.3	5	30	7.96	1.2	260	322522(1210)	绕线式晶片型电感
13537	JWI322522-470K	JANTEK	47	10	30	2.52	7	60	32*25*22	绕线式晶片型电感
13536	JWI322522-560K	JANTEK	56	10	30	2.52	8	55	32*25*22	绕线式晶片型电感
13535	JWI322522-680K	JANTEK	68	10	30	2.52	9	50	32*25*22	绕线式晶片型电感
13543	JWI322522-R22M	JANTEK	0.22	20	30	25.2	0.32	450	32*25*22	绕线式晶片型电感
13542	JWI322522-R33M	JANTEK	0.33	20	30	25.2	0.4	450	32*25*22	绕线式晶片型电感
13541	JWI322522-R47M	JANTEK	0.47	20	30	25.2	0.5	450	32*25*22	绕线式晶片型电感
13540	JWI322522-R68M	JANTEK	0.68	20	30	25.2	0.6	450	32*25*22	绕线式晶片型电感
13549	JWI453232-101K	JANTEK	100	10	40	0.796	8	110	45*32*32	绕线式晶片型电感
13544	JWI453232-102K	JANTEK	1000	10	20	0.252	40	30	45*32*32	绕线式晶片型电感
21321	JWI453232-331K	JANTEK	330	10	40	0.796	14	85	45*32*32	绕线式晶片型电感
13547	JWI453232-471J	JANTEK	470	5	40	0.796	26	62	45*32*32	绕线式晶片型电感
13546	JWI453232-681K	JANTEK	680	10	30	0.796	30	50	45*32*32	绕线式晶片型电感
13545	JWI453232-821K	JANTEK	820	10	30	0.796	35	30	45*32*32	绕线式晶片型电感



- 概述
- 这些改革, 非常可靠的创伤芯片感应器为自动安装被开发以回应趋向高精密在电子设备。
 - 以金属终端和耐热树脂身体, 这些感应器提供许多优越特点。
- 特点:
- 非常强软焊性由流程焊接, 焊铁或波浪焊接。
 - 高度准确直径可以自动安装。
 - 终端对牵引力有高度抵抗性。
 - 对机械震动和压力有高度抗性。
 - 在突变温度和湿气的的环境里非常可靠。高Q 特征。

应用:

微型电视, 液晶电视, 摄像机, 便携式的VCR, 汽车收音机, 汽车立体音响, 变薄磁带收音机、电视条频器、移动电话、收音机和其它电子设备。

100Y 编号	厂商编号	电感值(μH)	误差值(±%)	Q min.	Test Freq. (MHz)	RDC(Ω)	IDCmax. (mA)	Size	Description
11260	LCCL321611-1R0K	1uH	10	30	7.96	0.7	400	322522(1210)	绕线式晶片型电感

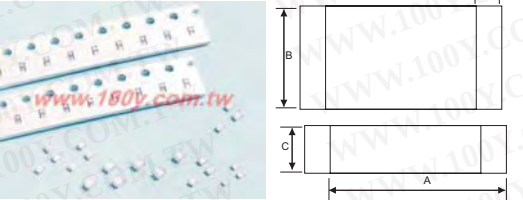
绕线晶片电感

详细产品规格 – 请点击cn. 100y. com. tw

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	电感值(uH)	误差值(±%)	Q min.	Test Freq. (MHz)	RDC(Ω)	IDCmax. (mA)	Size	Description
11264	NL322522T-1R8J		1.8	5	30	7.96	0.9	350	322522(1210)	绕线式晶片型电感
11263	NL322522T-4R7J		4.7	5	30	7.96	1.5	220	322522(1210)	绕线式晶片型电感
11306	NL453232T-R15M-S	YAGEO	0.15	20	30	25.2	0.25	450	453232	绕线式晶片型电感

高频晶片电感

详细产品规格 – 请点击cn. 100y. com. tw



型号	A	B	C	D
JCI 2012C (0805)	2.0±0.20	1.2±0.20	0.5±0.3	0.6±0.20
JCI 1608C (0603)	1.6±0.20	0.8±0.20	0.3±0.2	0.6±0.20
JCI 1005C (0402)	1.0±0.10	0.5±0.10	0.5±0.1	0.1(min)
JCI3216-1R0K	3.2±0.2	1.6±0.2	1.10±0.2	0.3±0.3

本产品提供一个超高频应用的选择. 最高可以到6GHz. 目前有0805 (2012) 及 0603 (1608) 两种尺寸共选择. 经常使用在大哥大, 无线传输及高频无线通信器材上.

编号	阻值 (μH)	Qmin at 1000KHz	Q typ.		SRF Min. (Mhz)	RDC Max. (Ω)	额定DC电流 MAX (MA)
			100MHz	800MHz			
JCI-1608C-33NJ	33	8	14	24	1,500	650	300
JCI-1608C-22NJ	22	8	14	30	1,850	550	300
JCI-1608C-15NJ	15	8	11	26	2,400	450	300
JCI-1608C-10NJ	10	8	11	31	2,850	350	300
JCI-1608C-6N8S	6.8	8	11	32	3,750	300	300
JCI-1608C-4N7S	4.7	8	10	32	4,800	280	300
JCI-1608C-3N3S	3.3	8	10	30	5,700	220	300
JCI-1608C-47NJ	47	8	14	18	1,200	900	300
JCI-2012C-R12J	120	8	19	-	650	1,300	250
JCI-2012C-R10J	100	8	18	-	730	1,000	300
JCI-2012C-82NJ	82	8	20	9	850	900	300
JCI-2012C-68NJ	68	8	19	28	1,000	800	300
JCI-2012C-56NJ	56	8	19	31	1,150	750	300
JCI-2012C-47NJ	47	8	18	33	1,200	700	300
JCI-2012C-33NJ	33	8	18	35	1,350	600	300
JCI-2012C-10NJ	10	8	16	45	2,500	300	300

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	电感值 @100MHz(nH)	Q(min)at 100MHz	Q(Typ.) 100MHz	Q(Typ.) 800MHz	SRF(MHz)min	RDC mΩmax	IDC max. (mA)	Size
19381	JCI-1005C-10NJ	JANTEK	高频晶片电感器	10	8	11	31	2850	350	300	1005C
19441	JCI-1005C-12NJ	JANTEK	高频晶片电感器	12	8	11	26	2400	450	300	1005C
19442	JCI-1005C-15NJ	JANTEK	高频晶片电感器	15	8	11	26	2400	450	300	1005C
19443	JCI-1005C-18NJ	JANTEK	高频晶片电感器	18	8	11	25	2050	500	300	1005C
19429	JCI-1005C-1N0S	JANTEK	高频晶片电感器	1.0							1005C
19430	JCI-1005C-1N2S	JANTEK	高频晶片电感器	1.2	8	10	40	>6000	100	300	1005C
19431	JCI-1005C-1N5S	JANTEK	高频晶片电感器	1.5	8	10	38	>6000	100	300	1005C
19432	JCI-1005C-1N8S	JANTEK	高频晶片电感器	1.8	8	10	36	>6000	120	300	1005C
19012	JCI-1005C-22NJ	JANTEK	高频晶片电感器	22	8	14	30	1850	550	300	1005C
19444	JCI-1005C-27NJ	JANTEK	高频晶片电感器	27	8	14	26	1750	600	300	1005C
19433	JCI-1005C-2N2S	JANTEK	高频晶片电感器	2.2	8	10	34	>6000	160	300	1005C
19434	JCI-1005C-2N7S	JANTEK	高频晶片电感器	2.7	8	10	32	>6000	200	300	1005C
19445	JCI-1005C-33NJ	JANTEK	高频晶片电感器	33	8	14	24	1500	650	300	1005C
19446	JCI-1005C-39NJ	JANTEK	高频晶片电感器	39	8	14	20	1350	700	300	1005C
19435	JCI-1005C-3N3J	JANTEK	高频晶片电感器	3.3	88	10	30	5700	220	300	1005C
19436	JCI-1005C-3N9J	JANTEK	高频晶片电感器	3.9	8	10	32	5600	250	300	1005C
19447	JCI-1005C-47NJ	JANTEK	高频晶片电感器	47	8	14	18	1200	900	300	1005C
19437	JCI-1005C-4N7J	JANTEK	高频晶片电感器	4.7	8	10	32	4800	280	300	1005C
19438	JCI-1005C-5N6J	JANTEK	高频晶片电感器	5.6	8	10	32	4350	290	300	1005C
19439	JCI-1005C-6N8J	JANTEK	高频晶片电感器	6.8	8	11	32	3750	300	300	1005C
19440	JCI-1005C-8N2J	JANTEK	高频晶片电感器	22	8	14	30	1850	550	300	1005C
13518	JCI-1608C-10NJ	JANTEK	高频晶片电感器	10	8	11	31	2850	350	300	1608C
13517	JCI-1608C-15NJ	JANTEK	高频晶片电感器	15	8	11	26	2400	450	300	1608C
13516	JCI-1608C-22NJ	JANTEK	高频晶片电感器	22	8	14	30	1850	550	300	1608C
13515	JCI-1608C-33NJ	JANTEK	高频晶片电感器	33	8	14	24	1500	650	300	1608C
13521	JCI-1608C-3N3S	JANTEK	高频晶片电感器	3.3	8	10	30	5700	220	300	1608C
13682	JCI-1608C-47NJ	JANTEK	0603 高频晶片电感器	47	8	14	18	1200	900	300	1608C
13520	JCI-1608C-4N7S	JANTEK	高频晶片电感器	4.7	8	10	32	4800	280	300	1608C
13519	JCI-1608C-6N8J	JANTEK	高频晶片电感器	6.8	8	11	32	3750	300	300	1608C
13529	JCI-2012C-10NJ	JANTEK	高频晶片电感器	10	8	16	45	2500	300	300	2012C
13528	JCI-2012C-33NJ	JANTEK	高频晶片电感器	33	8	18	35	1350	600	300	2012C
13527	JCI-2012C-47NJ	JANTEK	高频晶片电感器	47	8	18	33	1200	700	300	2012 C
13526	JCI-2012C-56NJ	JANTEK	高频晶片电感器	56	8	19	31	1150	750	300	2012C
13525	JCI-2012C-68NJ	JANTEK	高频晶片电感器	68	8	19	28	1000	800	300	2012C
13524	JCI-2012C-82NJ	JANTEK	高频晶片电感器	82	8	20	9	850	900	300	2012C
13523	JCI-2012C-R10J	JANTEK	高频晶片电感器	100	8	18		730	1000	300	2012C
13522	JCI-2012C-R12J	JANTEK	高频晶片电感器	120	8	19		650	1300	250	2012C
41629	JCI2012C-3N3K	JANTEK	高频晶片电感器	3.3	13	13	56	>6000	0.13Ω	300	2012C
48608	JCI2012C-R12K	JANTEK	高频晶片电感器	120	19	19	-	650	1.3Ω	250	2012C
28238	JCI3216-1R0K	JANTEK	高频晶片电感器	1000	8	14	18	1200	900	300	1005C

cn. 100y. com. tw

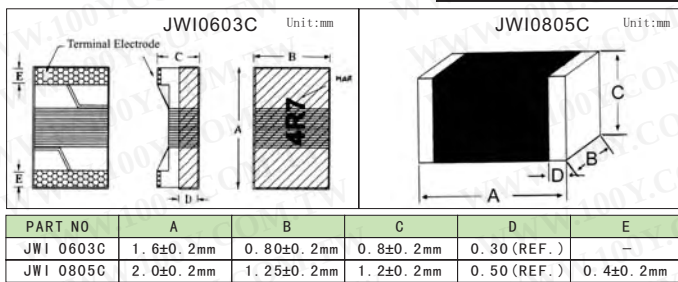
胜特力电子有限公司



电感+抑制+滤波元件

高频绕线晶片电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



设计JWIC系列特别是为高频率设计师需要。

- VCRs, 摄像机
- 汽车自动系统
- 外围设备特点
- 高频率设计和可靠性。
- 优秀SRF, Q价值, 耐热性。
- 纯铁操作温度范围: -40°C ~ 85°C
- 陶瓷操作温度范围: -55°C ~ 125°C

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	电感值(nH)@MHz	Q(min)	SRF(MHz)min	RDC Qmax	IDC max. (mA)	Size	误差值(±%)
13551	JW10603C-10NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	10@100MHz	30	2800	0.32	400	1.6*0.8mm	5
13552	JW10603C-12NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	12@100MHz	30	2800	0.35	400	1.6*0.8mm	5
13553	JW10603C-15NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	15@100MHz	30	2500	0.41	350	1.6*0.8mm	5
13554	JW10603C-22NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	22@100MHz	30	2000	0.5	300	1.6*0.8mm	5
13555	JW10603C-33NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	33@100MHz	30	1800	0.6	300	1.6*0.8mm	5
13556	JW10603C-47NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	47@100MHz	30	1800	0.95	250	1.6*0.8mm	5
13550	JW10603C-5N6J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	5.6@100MHz	30	4600	0.18	430	1.6*0.8mm	5
13557	JW10603C-68NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	68@100MHz	30	1500	1.3	250	1.6*0.8mm	5
13683	JW10603C-R10J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	100@100MHz	30	1300	1.8	200	1.6*0.8mm	5
13566	JW10805C-10NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	10@100MHz	60@500MHz	4800	0.06	600	2*1.25mm	5
13565	JW10805C-22NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	22@100MHz	60@500MHz	3300	0.1	500	2*1.25mm	5
13564	JW10805C-33NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	33@100MHz	60@500MHz	2400	0.15	500	2*1.25mm	5
41628	JW10805C-3N3S	JANTEK	高频绕线晶片电感器	3.3	60@1000MHz	6000	0.08	800	2*1.25mm	±0.3
13563	JW10805C-47NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	47@100MHz	60@500MHz	1700	0.2	500	2*1.25mm	5
13567	JW10805C-4N7S	JANTEK	高频绕线晶片电感器	4.7@100MHz	60@1000MHz	6000	0.06	600	2*1.25mm	5
13506	JW10805C-68NJ	JANTEK	高频绕线晶片电感器	68@100MHz	60@500MHz	1450	0.35	500	2*1.25mm	5
13558	JW10805C-R10J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	100@100MHz	60@500MHz	1200	0.5	500	2*1.25mm	5
13562	JW10805C-R12J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	120@25MHz	50@250MHz	1100	0.6	400	2*1.25mm	5
13561	JW10805C-R15J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	150@25MHz	50@250MHz	950	0.85	400	2*1.25mm	5
13560	JW10805C-R18J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	180@25MHz	50@250MHz	900	1.00	400	2*1.25mm	5
13559	JW10805C-R22J	JANTEK	高频绕线晶片电感器	220@25MHz	50@250MHz	860	1.2	400	2*1.25mm	5

SMD大电流线圈电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

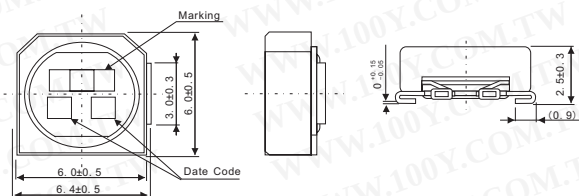


特点:

- 薄(高2.5mm, 3.0mm)
- 安装可靠性高通过分离的用户终端和内部连接。
- 大电流功率。

应用推荐

- 录影, 音像, 流动通信, 电池驱动设备
- 作为分离的阻气卷在DC/DC 交换器 (S.M.P.S)



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	电感值(nH)@MHz	误差值(±%)	IDC max. (A)	Size
29234	ELL-6RH220M	Panasonic	SMD Choke Coil	22 uH	20%	700mA	6.0*6.0*2.8mm

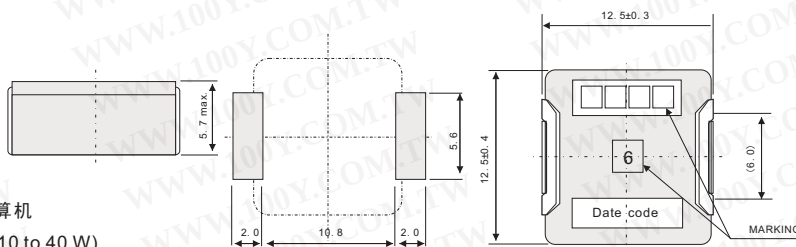


特点:

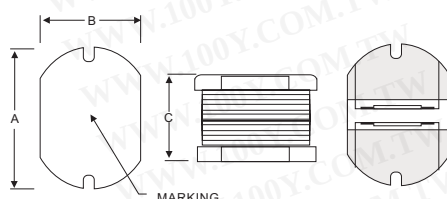
- 高能量(Isat 20A/100°)
- 薄产品(5.7mm 高) / SMD
- 低漏量
- RoHS 服从

应用推荐:

- DC-DC 交换器为高速驱动个人计算机
- 在机上电源组件为DC-DC 交换器(10 to 40 W)



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	电感值(nH)@MHz	误差值(±%)	Size
40896	ETQP6F1R2HFA	Panasonic	Power Choke Coil	2.3uF	30	12.5L*12.5W*5.7Hmm



PART	A	B	C
JTP 0403	4.5±0.30	4.0±0.30	3.2±0.30
JTP 0504	5.8±0.30	5.2±0.30	4.5±0.30
JTP 0703	7.8±0.30	7.0±0.30	3.5±0.50
JTP 0705	7.8±0.30	7.0±0.30	5.0±0.50
JTP 1004	10±0.30	9.0±0.30	4.0±0.50
JTP 1005	10±0.40	9.0±0.40	5.4±0.40

应用:

- PDAs 闪存
- 通信
- 数字照相机

特点:

- 超薄 & 紧凑
- 大可以允许D. C电流& 低D. C 抵抗



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

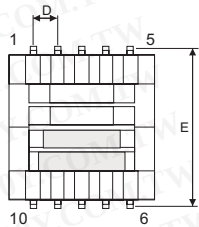
SMD大电流线圈电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

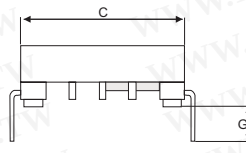
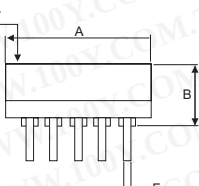
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	电感值(nH)@MHz	误差值(±%)	IDC max. (A)	Size
21798	JTP0403-100K	JANTEK	SMD POWER COILS	10μH	±10%	1.04	4.5*4.0*3.2
21799	JTP0403-120K	JANTEK	SMD POWER COILS	12μH	±10%	0.97	4.5*4.0*3.2
21800	JTP0403-150K	JANTEK	SMD POWER COILS	15μH	±10%	0.85	4.5*4.0*3.2
21790	JTP0403-1R0	JANTEK	SMD POWER COILS	1.0μH	±20%	2.56	4.5*4.0*3.2
31024	JTP0403-220K	JANTEK	SMD POWER COILS	22μH	±10%	0.68	4.5*4.0*3.2
21791	JTP0403-2R2	JANTEK	SMD POWER COILS	2.2μH	±20%	1.75	4.5*4.0*3.2
21792	JTP0403-2R7	JANTEK	SMD POWER COILS	2.7μH	±20%	1.58	4.5*4.0*3.2
21793	JTP0403-3R3	JANTEK	SMD POWER COILS	3.3μH	±20%	1.44	4.5*4.0*3.2
21794	JTP0403-4R7M	JANTEK	SMD POWER COILS	4.7μH	±20%	1.15	4.5*4.0*3.2
21795	JTP0403-5R6	JANTEK	SMD POWER COILS	5.6μH	±20%	0.99	4.5*4.0*3.2
21796	JTP0403-6R8M	JANTEK	SMD POWER COILS	6.8μH	±20%	0.95	4.5*4.0*3.2
21797	JTP0403-8R2	JANTEK	SMD POWER COILS	8.2μH	±20%	0.84	4.5*4.0*3.2
22098	JTP0504-101K	JANTEK	SMD POWER COILS	100μH	±10%	0.52	5.8*5.2*4.5
22099	JTP0504-121K	JANTEK	SMD POWER COILS	120μH	±10%	0.48	5.8*5.2*4.5
22100	JTP0504-151K	JANTEK	SMD POWER COILS	150μH	±10%	0.4	5.8*5.2*4.5
22101	JTP0504-220K	JANTEK	SMD POWER COILS	22μH	±10%	1.11	5.8*5.2*4.5
22102	JTP0504-221K	JANTEK	SMD POWER COILS	220μH	±10%	0.38	5.8*5.2*4.5
22103	JTP0504-270K	JANTEK	SMD POWER COILS	27μH	±10%	0.97	5.8*5.2*4.5
22104	JTP0504-330K	JANTEK	SMD POWER COILS	33μH	±10%	0.88	5.8*5.2*4.5
22105	JTP0504-470K	JANTEK	SMD POWER COILS	47μH	±10%	0.72	5.8*5.2*4.5
22107	JTP0504-560K	JANTEK	SMD POWER COILS	56μH	±10%	0.68	5.8*5.2*4.5
22106	JTP0504-680K	JANTEK	SMD POWER COILS	68μH	±10%	0.61	5.8*5.2*4.5
22108	JTP0703-271K	JANTEK	SMD POWER COILS	270μH	±10%	0.29	7.8*7*3.5
22109	JTP0703-331K	JANTEK	SMD POWER COILS	330μH	±10%	0.28	7.8*7*3.5
21801	JTP0705-471K	JANTEK	SMD POWER COILS	470μH	±10%	0.34	7.8*7*5
41085	JTP1004-100K	JANTEK	SMD POWER COILS	10μH	±10%	2.38	10*9*4
21802	JTP1004-561K	JANTEK	SMD POWER COILS	560μH	±10%	0.32	10*9*4
40468	JTP1005-100K	JANTEK	SMD POWER COILS	10μH	±10%	2.6A	10*9*5.4
21805	JTP1005-102K	JANTEK	SMD POWER COILS	1000μH	±10%	0.22	10*9*5.4
21803	JTP1005-681K	JANTEK	SMD POWER COILS	680μH	±10%	0.28	10*9*5.4
41148	SD1004-100MEA		SMD POWER COILS	10μH	±20%	2.38	10*9*4

插板式绕线电感

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



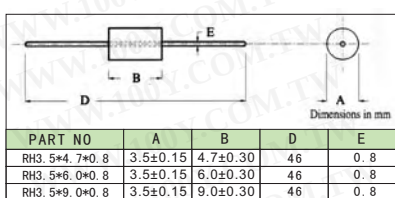
PIN1 DOT
A: 16.5MAX
B: 8.5MAX
C: 16.5MAX
D: 2.5±0.5
E: 17±0.2
F: 0.7±0.09
G: 3.0±0.2



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	Description
26886	SMT-EDF15-048	CHILISIN	插板式绕线电感
26887	SMT-EDF15-049	CHILISIN	插板式绕线电感

铁粉芯 (电阻型)铁粉芯

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



PART NO	A	B	D	E
RH3.5*4.7*0.8	3.5±0.15	4.7±0.30	46	0.8
RH3.5*6.0*0.8	3.5±0.15	6.0±0.30	46	0.8
RH3.5*9.0*0.8	3.5±0.15	9.0±0.30	46	0.8

PART NO.	电阻 (Ω)		规格 (mm)	
	25MHz	100MHz	A	B
RH3.5*4.7*0.8	35°	60°	3.5±0.15	4.7±0.30
RH3.5*6.0*0.8	50°	75°	3.5±0.15	6.0±0.30
RH3.5*9.0*0.8	80°	120°	3.5±0.15	9.0±0.30

本产品提供一个解决EMI 的方法, 它不仅可以抑制电磁干扰, 也可以单独减低噪音及过滤短暂不合的高频率振幅, 适用于主机板, 显示卡, 音效卡, 通讯产品...等.

100Y 编号	厂商编号	说明	Size A(OD)×B(L)	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)
42159	RH3.5*3.0*0.8	铁粉芯	3.5*3.0	30	50
9988	RH3.5*4.7*0.8	铁粉芯	3.5*4.7	35	60
9989	RH3.5*6.0*0.8	铁粉芯	3.5*6.0	50	75
9990	RH3.5*9.0*0.8	铁粉芯	3.5*9.0	80	120

cn.100y.com.tw

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

晶片型铁粉芯



特点:

- 虽然很小型化, 这种导线损耗芯片类型滤波器维护特征需要为共同方式过滤。共同方式阻抗是1000 Ω [在100MHz], 因此这过滤器大有效的在支撑噪声。
- 几乎没有影响高速信号因为有差别的方式阻抗低保持。
- 这个系列包括2 线和3 线型。使用他们因为各种类型电路和噪声。

应用:

- 使用为辐射噪声镇压为任何电子设备。
- 用于共振方式噪声影响信号在高速线之内。
- USB 线为个人计算机和外部设备。
- IEEE1394 线为个人计算机, DVC 、 STB 等。
- LVDS, 盘区链接线为液晶显示盘区。

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明
41653	ACM2012-900-2P-T000	TDK	2012 晶片型铁粉芯



Unit:mm			
PART NO	A (高)	B (宽)	C (窄度)
JCB 201209	2.0±0.2	1.25±0.2	0.85±0.2
JCB 160808	1.6±0.2	0.8±0.2	0.8±0.2
JCB 321611	3.2±0.2	1.6±0.2	1.1±0.2

PART NO.	电阻 (Ω)	测试频率 (MHz)	RDC (Ω) Max.	IDC (Ma) Max.
芯片小珠JCB 类型(普通型)				
JCB160808-800	80±25%	100	0.30	300
JCB321611-310	31±25%	100	0.20	500
芯片小珠JCB 类型(其他)				
JCB201209-110	11±25%	100	0.10	600
芯片小珠JCB 类型(高阻值)				
JCB201209-301	300±25%	100	0.30	200

本产品提供多种规格供选择, 宽阻抗尺寸帮助您设计。

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size A×B×C	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)
12089	JCB160808-800		0603 晶片型铁粉芯	1.6*0.8*0.8	0.35	80Ω
39003	JCB160808A-601/1	JANTEK	0603 晶片型铁粉芯	1.6*0.8*0.8	0.45	600Ω
24091	JCB201209-101	JANTEK	晶片型铁粉芯	1.5*2.3*1.3	0.1	100Ω±25%
8113	JCB201209-110		晶片型铁粉芯	1.5*2.3*1.3	0.1	11Ω±25%
29316	JCB201209-301	JANTEK	0805 晶片型铁粉芯	1.5*2.3*1.3	<0.5	300Ω
15301	JCB201209-301		0805 晶片型铁粉芯	1.5*2.3*1.3	<0.5	300Ω
49891	JCB201209A-601/2	JANTEK	晶片型铁粉芯	2*1.2*0.9	0.15	600Ω±25%
19416	JCB321611-310	JANTEK	1206 晶片型铁粉芯	3.2*1.6*1.1	0.2	31Ω±25%
39610	JCB321611A-101/3	JANTEK	1206 晶片型铁粉芯	3.2*1.6*1.1	0.3	100Ω±25%
48120	JCB322513-900	JANTEK	1210 晶片型铁粉芯	3.2*2.5*1.3	0.3	90Ω±25%



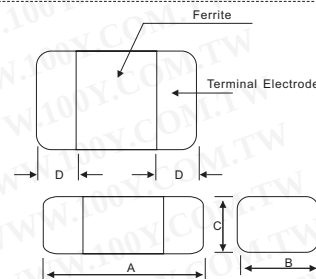
应用:

高频率EMI 形式计算机、打印机、VCRs 、电视、无线电话和其它相关设备的预防。

特点:

- 不同于常规小珠, 这些小珠不要求接线: 简单地安装他们PCB 消灭EMI/RFI 。
- 特别地设计为表面装配设备, 应用范围广以及用于各种尺寸。
- 最好设计和测试提供高阻抗为容量。

PART NO	A	B	C	D
S/PB 321611	3.2±0.20	1.60±0.20	1.1±0.20	0.5±0.3



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size A×B×C	Imp. Ω (100MHz)
22039	PBY321611T-501Y-S	YAGEO	1206 Multilayer Chip Bead(For Large Current)	3.2*1.6*1.1	500Ω
38740	PBY321611T-700Y-N	CHILISIN	Multilayer Ferrite Chip Bead	3.2*1.6*1.1mm	



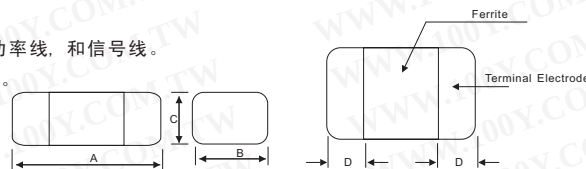
特点:

- 最好设计和测试提供高阻抗为容量。
- 宽频率范围阻抗。
- 适合为流程和流回焊接。
- 可用在8 尺寸。

应用:

- I/O 端口, 直流电功率线, 和信号线。
- 计算机和周边产品。
- 耗电产品。

PART NO	A	B	C	D
SB 160808 (0603)	1.6±0.20	0.80±0.20	0.8±0.20	0.3±0.20
SB 201209 (0805)	2.0±0.20	1.25±0.20	0.9±0.20	0.5±0.30



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Size A×B×C	Imp. Ω (100MHz)
32656	SBK160808T-102Y-N	CHILISIN	Multilayer Ferrite Chip Bead	1.6*0.8*0.8mm	1000
44464	SBK160808T-102Y-S	CHILISIN	晶片型铁粉芯	1.6*0.8*0.8mm	1000
22032	SBK201209T-301Y-S	YAGEO	Multilayer Ferrite Chip Bead	2.0*1.25*0.9mm	300
22038	SBK201209T-601Y-S	YAGEO	Multilayer Ferrite Chip Bead	2.0*1.25*0.9mm	600
38660	SBK201209T-800Y-N	YAGEO	Multilayer Ferrite Chip Bead	2.0*1.25*0.9mm	80
38662	SBK201209Y-121Y-N	YAGEO	Multilayer Ferrite Chip Bead	2.0*1.25*0.9mm	120

cn. 100y. com. tw

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

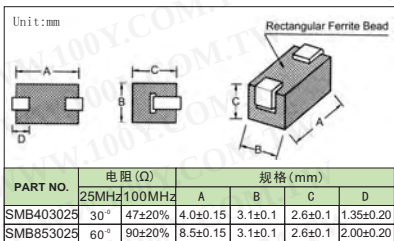
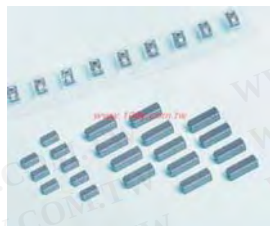
深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

晶片型铁粉芯



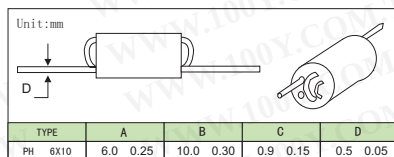
详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

应用:

- S. M. 小球系列自动地有对湿热的高抵抗和准确维度为表面安装。
- 手机
- 电信系统
- 无线通讯器材
- 计算机产品

100Y 编号	厂商编号	说明	Size A×B×C	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)
20318	SMB302520	晶片型铁粉芯	3*2.5*2.0	20Ω±20%	30Ω±20%
3522	SMB403025	晶片型铁粉芯	4*3.1	30	47Ω±20%
20320	SMB403025	晶片型铁粉芯	4*3.1	30	47Ω±20%
20319	SMB853025	晶片型铁粉芯	3.1*1.45*8.5	60	90Ω±20%

宽频阻抗铁粉芯



详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

应用:

宽带阻气主要被使用在个人计算机产品从外面过滤EMI。

- 计算机产品
- 无线通讯器材
- 电信设备

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)	Turns Ts
9992	A6R6H1.5TS	JANTEK	Wide Band Choke	300	500	1 TS
9993	A6R6H2.5TS		Wide Band Choke	500	600	2 TS

可夹式铁粉芯扣环



应用:

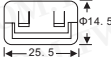
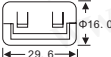
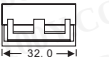
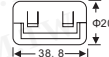
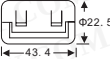
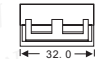
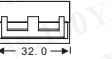
DATAKUBE BIUSE FUKTERS 是取决于钳位和有好的形状。

- 内部和外部电力缆绳。
- 计算机外围
- 数字式电视、电视显示器和打印机

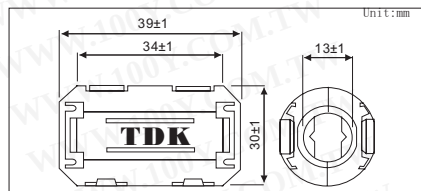
特点:

- 内部维度从1.9mm 到35mm 半径。
- 形成精确度光滑的表面预防对于导线绝缘损坏。
- 可用专项设计。

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

JMLF-35	JMLF-50	JMLF-65	JMLF-75																								
 	 	 	 																								
JMLF-90	JMLF-100	JMLF-130																									
 	 	 	<table><tr><th>Type</th><th>25MHz</th><th>100MHz</th></tr><tr><td>JMLF-35</td><td>80Ω</td><td>200Ω</td></tr><tr><td>JMLF-50</td><td>85Ω</td><td>150Ω</td></tr><tr><td>JMLF-65</td><td>125Ω</td><td>275Ω</td></tr><tr><td>JMLF-75</td><td>130Ω</td><td>240Ω</td></tr><tr><td>JMLF-90</td><td>150Ω</td><td>270Ω</td></tr><tr><td>JMLF-100</td><td>150Ω</td><td>270Ω</td></tr><tr><td>JMLF-130</td><td>140Ω</td><td>300Ω</td></tr></table>	Type	25MHz	100MHz	JMLF-35	80Ω	200Ω	JMLF-50	85Ω	150Ω	JMLF-65	125Ω	275Ω	JMLF-75	130Ω	240Ω	JMLF-90	150Ω	270Ω	JMLF-100	150Ω	270Ω	JMLF-130	140Ω	300Ω
Type	25MHz	100MHz																									
JMLF-35	80Ω	200Ω																									
JMLF-50	85Ω	150Ω																									
JMLF-65	125Ω	275Ω																									
JMLF-75	130Ω	240Ω																									
JMLF-90	150Ω	270Ω																									
JMLF-100	150Ω	270Ω																									
JMLF-130	140Ω	300Ω																									

100Y 编号	厂商编号	说明	Type	Cable/Hole Dia.mm	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)
3519	JMLF-100	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-100	100	130	290
3520	JMLF-130	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-130	130	140	300
3521	JMLF-35	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-35B	35	80	200
9994	JMLF-50	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-50	5mm	85	150
8111	JMLF-65	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-65	65mm	125	275
8112	JMLF-75	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-75	75mm	130	240
9995	JMLF-90	可夹式铁粉芯扣环	JMLF-90	90mm	150	270



特点:

- 独特的塑料盒保证简单, 方便设施和包括自己藏品机制防止动力传递损耗在缆绳。
- 铁氧体铁心提供高频率EMC 的优秀吸收。
- 高度有效作为对抗措施反对共同的方式EMC 没有对信号质量不利影响。
- 大磁芯体积防止饱和在大信号浪涌期间。

应用:

个人计算机、文字处理软件、显示器、硬盘驱动器、数字电话、音像设备、电子乐器、电子游戏、影印机和传真。

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Type	Cable/Hole Dia.mm	Imp. Ω (25MHz)	Imp. Ω (100MHz)
49564	ZCAT1325-0530A	TDK	可夹式铁粉芯扣环	ZCAT	5±1	50Ω	50Ω
31999	ZCAT1518-0730	TDK	可夹式铁粉芯扣环	ZCAT	7±1	15Ω	15Ω
49565	ZCAT1730-0730A	TDK	可夹式铁粉芯扣环	ZCAT	7±1	50Ω	50Ω
49562	ZCAT2032-0930	TDK	可夹式铁粉芯扣环	ZCAT	9±1	80Ω	80Ω
49563	ZCAT2132-1130	TDK	可夹式铁粉芯扣环	ZCAT	11±1	50Ω	50Ω
13975	ZCAT3035-1330	TDK	可夹式铁粉芯扣环(灰色)	ZCAT	13±1	80Ω	80Ω



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com



电感+抑制+滤波元件

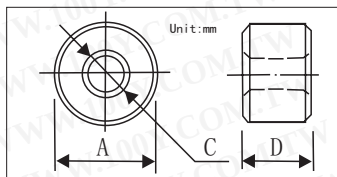
T-Type 圆环型铁粉芯



应用:

T 核心主要被使用为接合变压器、配平卷板、固定卷和过滤器卷。圆环配置提供最后在纯铁物产的运用。脉冲变压器过滤器感应器装载卷和平衡-不平衡变压器变压器是一些对这型的申请核心。

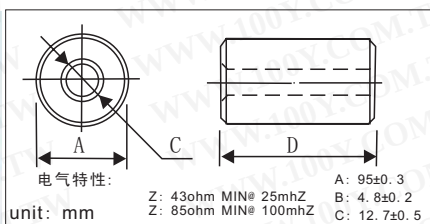
详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



ITEM (A*C*D)
12*5.5*3
17.5*9.5*7
22.5*13.8*6.4
22.5*13.8*8
31*19*8
6*4*2
9.5*4.8*3

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	外环直径(mm)	内环直径(mm)	厚度(mm)
9998	T12*5.5*3	CFE	绿色圆环型铁粉芯	12	5.5	3
10003	T17.5*9.5*7	CFE	圆环型铁粉芯	17.5	9.5	7
10001	T22.5*13.8*6.4	CFE	圆环型铁粉芯	22.5	13.8	6.4
10000	T22.5*13.8*8	CFE	绿色圆环型铁粉芯	22.5	13.8	8
41196	T31*19*7.5	CFE	绿色圆环型铁粉芯	31	19	7.5
9996	T6*4*2	CFE	绿色圆环型铁粉芯	6.0	4.0	2.0
9997	T9.5*4.8*3	CFE	圆环型铁粉芯	9.5	4.8	3

RH-Type 圆柱中空型铁粉芯



电气特性:
unit: mm
Z: 43ohm MIN@ 25mhz
Z: 85ohm MIN@ 100mhz
A: 95±0.3
B: 4.8±0.2
C: 12.7±0.5

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw

测试项目	Z@25MHz	Z@100MHz	A	C	D
1	73	124	9.45	4.84	12.71
2	74	124	9.50	4.89	12.62
3	73	124	9.55	4.87	12.74
4	73	125	9.55	4.89	12.71
5	73	124	9.57	4.87	12.74
$\bar{X}$	73.2	124.2	9.52	4.87	12.70

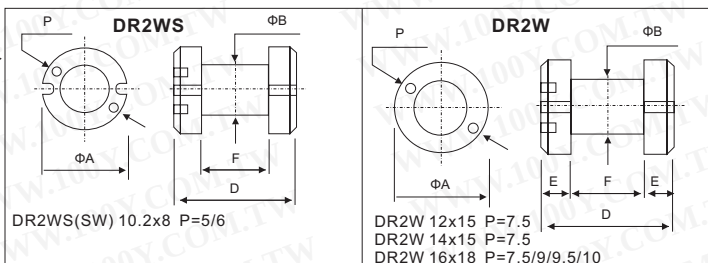
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	直径(mm)	内环直径(mm)	长度(mm)
10011	EM11-RH9.5*4.8*12.7	CFE	圆柱中空型铁粉芯	9.5	4.8	12.7
10013	L3E-RH14.2*6.35*28.5	CFE	圆柱中空型铁粉芯	14.2	6.35	28.5
10012	L52-RH12*7.3*15	CFE	圆柱中空型铁粉芯	12	7.3	15
10010	L52-RH4.6*1.85*6	CFE	圆柱中空型铁粉芯	4.6	1.85	6

DR2W, DR2WS-Type 工字型铁粉芯



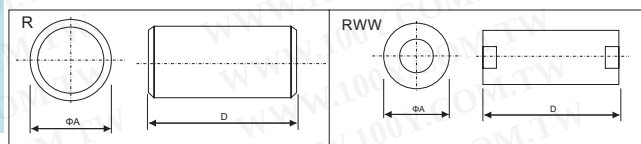
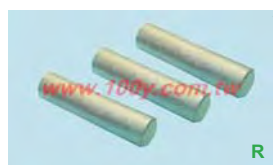
应用:

R 核心主要被使用如同不要求调整以及磁性卷的磁粉芯。RWW 类型被使用为锐化卷和微感应器。



100Y 编号	厂商编号	说明	A*D(mm)	B φ (mm)	F(mm)	P(mm)	Materials
23432	DR2W12*15	立式工字型铁粉芯	12*15	6	10	7.5	LI1
23433	DR2W14*15	立式工字型铁粉芯	14*15	6.5	9	8.5	LI1
23434	DR2W16*18	立式工字型铁粉芯	16*18	10	13	10	LI1
23430	DR2WS-8*10	立式工字型铁粉芯	8*10	4.5	5.5	5	LI1

R, RWW-Type 圆柱棒型铁粉芯



应用:

R 核心主要被使用如同不要求调整以及磁性卷的磁粉芯。RWW 类型被使用为锐化卷和微感应器。

100Y 编号	厂商编号	说明	A φ *D(mm)	Materials
23438	R3*12.2	棒型铁粉芯 3*12.2	3*12.2	EM11
23441	R6*15	棒型铁粉芯 3*12.2	6*15	Q4
23442	R6*20	棒型铁粉芯 3*12.2	6*20	Q4
23443	R6*25	棒型铁粉芯 3*12.2	6*25	L62
47814	R8*25	棒型铁粉芯 8*25	8*25	D4
23446	R8*32	棒型铁粉芯 3*12.2	8*32	L18K
23439	RWW4*20	棒型铁粉芯 3*12.2	4*20	D4



服务专线: 台湾: 886-3-5753170
传 真: 台湾: 886-3-5753172
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787
深圳: 86-755-83640655
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699
上海: 86-21-64605107
上海: 100y-1@163.com