

产品手册

深圳市崎拓科技有限公司
SHENZHEN CITY QITOL TECHNOLOGY CO., LTD

AC/DC DC/DC

POWER CONVERTER

2025

目录

AC/DC 电源转换器	1
DC/DC 电源转换器	8

■ AC/DC 电源转换器 1

小体积常规系列 AE (3-5W)	1
小体积宽压系列 AW (2-40W)	2
高可靠性系列 AD (5-25W)	6
高电压输入系列 AHL (5-20W)	7



■ DC/DC 电源转换器 8

定电压输入非稳压输出系列	
A/B/E/F/G/H (1-2W)	9
定电压输入稳压输出系列	
IB/IE/IF (0.75-1W)	19



2: 1 宽电压输入系列	
SIP 封装 (1-10W)	22
DIP 封装 (3-30W)	25
4: 1 宽电压输入系列	
SIP 封装 (3-10W)	30
DIP 封装 (6-60W)	32





产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-264VAC/120-370VDC
- ◆ 隔离电压 3000VDC、4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于小家电、智能家居、楼宇、工业控制等

AE03-ASxx

型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AE03-AS03	3W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	910	71
AE03-AS05			5	600	73
AE03-AS09			9	335	74
AE03-AS12			12	250	75
AE03-AS15			15	200	76
AE03-AS24			24	125	78

AE05-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AE05-AS03	4W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	1200	72
AE05-AS05	5W		5	1000	75
AE05-AS09			9	560	76
AE05-AS12			12	420	77
AE05-AS15			15	335	78
AE05-AS24			24	210	80

AE03-ESxxP

型号列表 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AE03-ES03P	3W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	910	71
AE03-ES05P			5	600	74
AE03-ES09P			9	335	75
AE03-ES12P			12	250	76
AE03-ES15P			15	200	78
AE03-ES24P			24	125	79

AE05-ESxxP

型号列表			隔离 3000VDC		
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AE05-ES03P	4W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	1200	72
AE05-ES05P	5W		5	1000	75
AE05-ES09P			9	560	76
AE05-ES12P			12	420	77
AE05-ES15P			15	335	79
AE05-ES24P			24	210	80

AE03-HSxxP

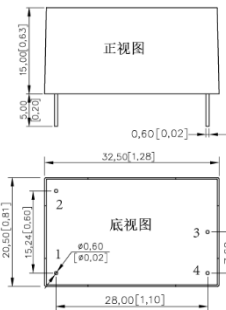
型号列表 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AE03-HS03P	3W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	910	71
AE03-HS05P			5	600	74
AE03-HS09P			9	335	75
AE03-HS12P			12	250	76
AE03-HS15P			15	200	78
AE03-HS24P			24	125	79

AE05-HSxxP

型号列表		隔离 3000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AE05-HS03P	4W	85-264VAC (100-370VDC)	3.3	1200	72
AE05-HS05P	5W		5	1000	75
AE05-HS09P			9	560	76
AE05-HS12P			12	420	77
AE05-HS15P			15	335	79
AE05-HS24P			24	208	80

结构尺寸 AE03/05-ASxx

L×W×H: 32.5×20.5×15.0 mm



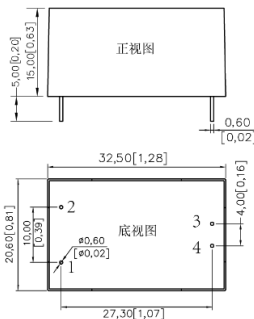
引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	+Vo
4	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

结构尺寸 AE03/05-ESxxP

L×W×H: 32.5×20.5×15.0 mm



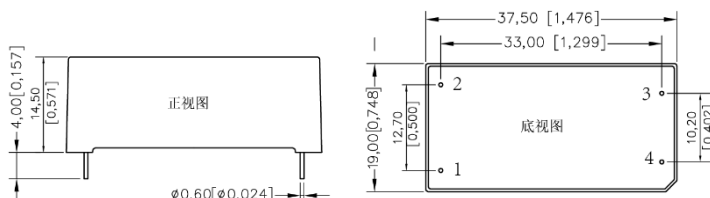
引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	+Vo
4	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

结构尺寸 AE03/05-HSxxP

L×W×H: 37.5×19×14.5 mm



引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	+Vo
4	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-305VAC/120-430VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于小家电、智能家居、楼宇、工业控制等

AW02-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW02-AS03	2W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	610	70
AW02-AS05			5	400	72
AW02-AS09			9	225	73
AW02-AS12			12	170	75
AW02-AS15			15	135	77
AW02-AS24			24	85	78

AW03-HSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW03-HS03	3W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	910	71
AW03-HS05			5	600	73
AW03-HS09			9	335	74
AW03-HS12			12	250	75
AW03-HS15			15	200	76
AW03-HS24			24	125	78

AW03-ASxx

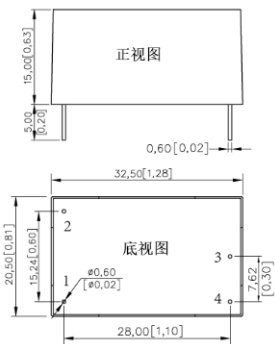
型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW03-AS03	3W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	910	71
AW03-AS05			5	600	73
AW03-AS09			9	335	74
AW03-AS12			12	250	75
AW03-AS15			15	200	76
AW03-AS24			24	125	78

AW03-NSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW03-NS03	3W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	910	72
AW03-NS05			5	600	76
AW03-NS09			9	335	77
AW03-NS12			12	250	78
AW03-NS15			15	200	78
AW03-NS24			24	125	79

结构尺寸 AW02-ASxx AW03-ASxx

L×W×H: 32.5×20.5×15.0 mm



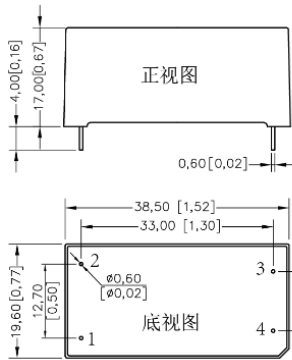
引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	+Vo
4	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

结构尺寸 AW03-HSxx

L×W×H: 38.5×19.6×17 mm



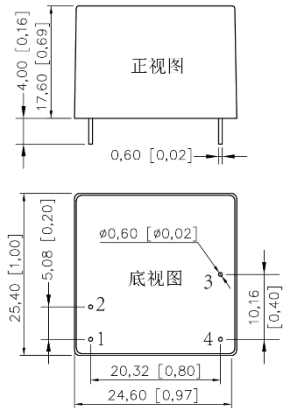
引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	+Vo
4	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

结构尺寸 AW03-NSxx

L×W×H: 25.4×25.4×17.6 mm



引脚说明

引脚	功能
1	AC(N)
2	AC(L)
3	-Vo
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-305VAC/120-430VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于小家电、智能家居、楼宇、工业控制等

AW05-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW05-AS03	4W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	1210	72
AW05-AS05	5W		5	1000	75
AW05-AS09			9	560	76
AW05-AS12			12	420	77
AW05-AS15			15	335	78
AW05-AS24			24	210	79

AW05-NSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AW05-NS03	5W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	1515	72
AW05-NS05			5	1000	77
AW05-NS09			9	560	79
AW05-NS12			12	420	79
AW05-NS15			15	335	80
AW05-NS24			24	210	81

AW05-HSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW05-HS03	4W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	1210	72
AW05-HS05	5W		5	1000	75
AW05-HS09			9	560	76
AW05-HS12			12	420	77
AW05-HS15			15	335	78
AW05-HS24			24	210	79

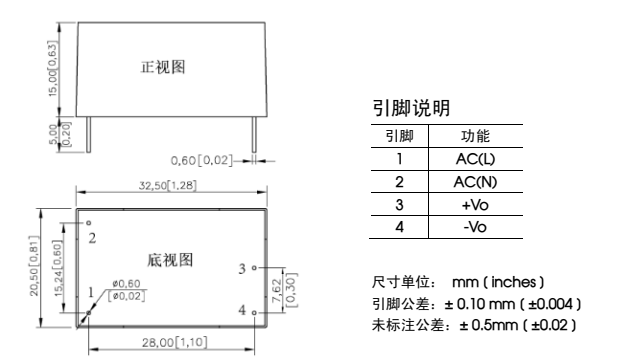
AW05-BSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AW05-BS03	5W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	1515	72
AW05-BS05			5	1000	78
AW05-BS09			9	560	79
AW05-BS12			12	420	79
AW05-BS15			15	335	80
AW05-BS24			24	210	81

结构尺寸

AW05-ASxx

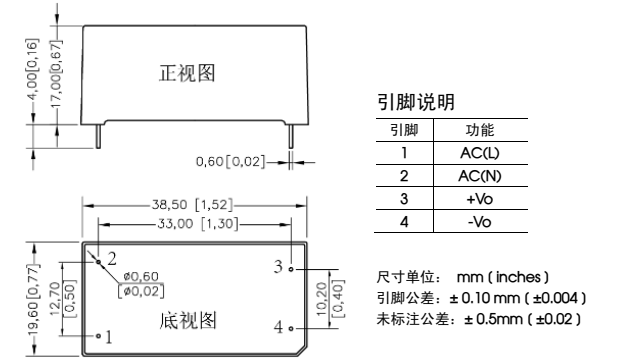
L×W×H: 32.5×20.5×15.0 mm



结构尺寸

AW05-HSxx

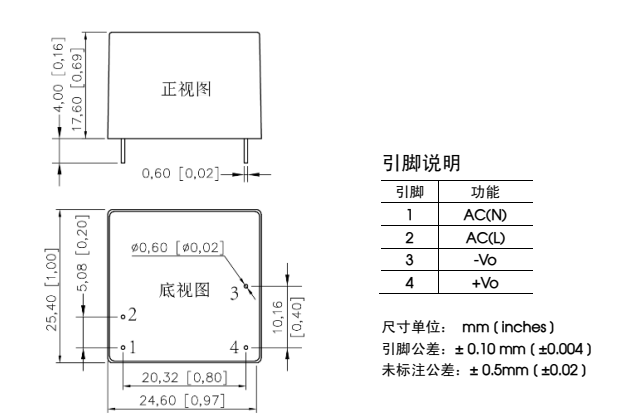
L×W×H: 38.5×19.6×17 mm



结构尺寸

AW05-NSxx

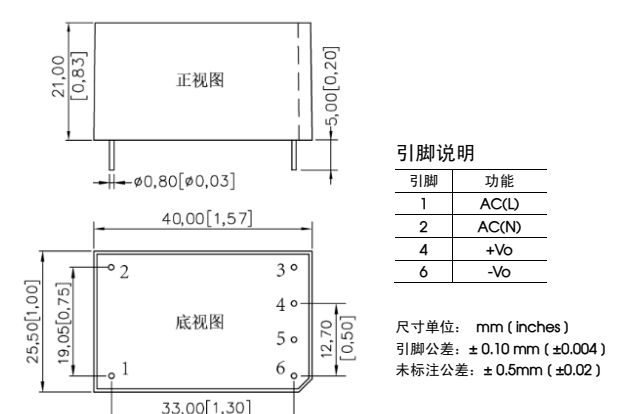
L×W×H: 25.4×25.4×17.6 mm



结构尺寸

AW05-BSxx

L×W×H: 40.0×25.5×21.0 mm





产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-305VAC/120-430VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于小家电、智能家居、楼宇、工业控制等

AW10-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW10-AS03	8.6W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	2600	74
AW10-AS05	10W		5	2000	80
AW10-AS09			9	1115	81
AW10-AS12			12	835	84
AW10-AS15			15	670	84
AW10-AS24			24	420	85

AW10-BSxx

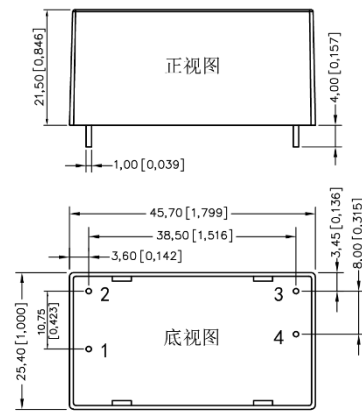
型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
AW10-BS03	10W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	3000	82
AW10-BS05			5	2000	84
AW10-BS09			9	1115	85
AW10-BS12			12	835	85
AW10-BS15			15	670	85
AW10-BS24			24	420	86

AW15-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW15-AS03	13.2W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	4000	82
AW15-AS05	15W		5	3000	84
AW15-AS09			9	1670	85
AW15-AS12			12	1250	85
AW15-AS15			15	1000	85
AW15-AS24			24	625	86

结构尺寸 AW10-BSxx AW15-ASxx

L×W×H: 45.7×25.4×21.5 mm



引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	-Vo
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

AW15-BSxx

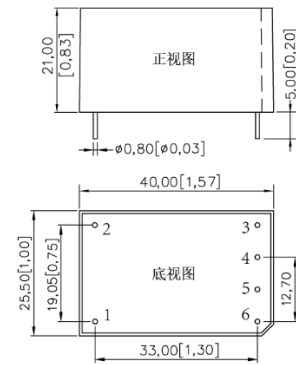
型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压(VDC)	电流(mA)	输出电流 (mA)	
AW15-BS03	13.2W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	4000	81
AW15-BS05	15W		5	3000	85
AW15-BS09			9	1670	85
AW15-BS12			12	1250	86
AW15-BS15			15	1000	86
AW15-BS24			24	625	87

AW20-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW20-AS03	15W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	4550	81
AW20-AS05	20W		5	4000	84
AW20-AS09			9	2225	85
AW20-AS12			12	1670	86
AW20-AS15			15	1335	86
AW20-AS24			24	835	87

结构尺寸 AW10-ASxx

L×W×H: 40.0×25.5×21.0 mm



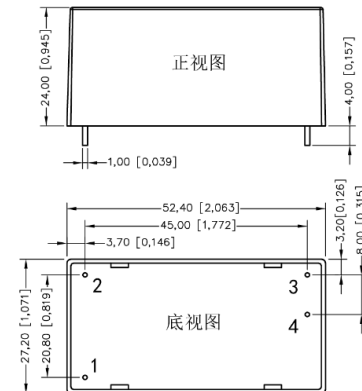
引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
4	+Vo
6	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)

结构尺寸 AW15-BSxx AW20-ASxx

L×W×H: 52.4×27.2×24.0 mm



引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	-Vo
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-305VAC/120-430VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于小家电、智能家居、楼宇、工业控制等

AW20-BSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW20-BS03	15W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	4550	81
AW20-BS05	20W		5	4000	84
AW20-BS09			9	2225	85
AW20-BS12			12	1670	86
AW20-BS15			15	1335	86
AW20-BS24			24	835	87

AW40-ASxx

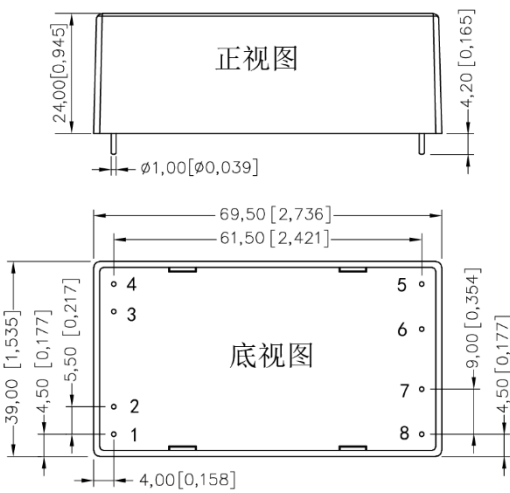
型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW40-AS05	35W	85-305VAC (100-430VDC)	5	7000	85
AW40-AS12	40W		12	3335	88
AW40-AS15			15	2670	89
AW40-AS24			24	1670	89
AW40-AS48			48	835	90

AW30-BSxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AW30-BS03	20W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	6100	83
AW30-BS05	30W		5	6000	85
AW30-BS12			12	2500	88
AW30-BS15			15	2000	98
AW30-BS24			24	1250	89
AW30-BS48			48	625	90

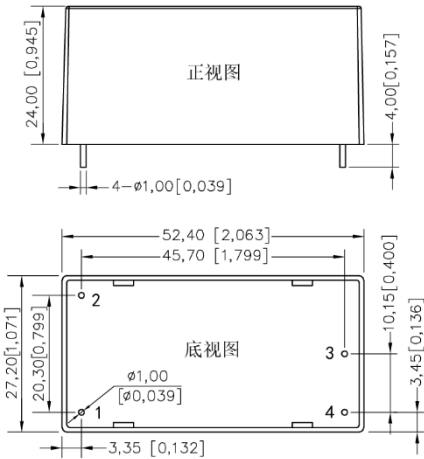
结构尺寸 AW30-BSxx AW40-ASxx

L×W×H: 69.5×39.0×24.0 mm



结构尺寸 AW20-BSxx

L×W×H: 52.4×27.2×24.0 mm



引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
7	+Vo
8	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ± 0.5mm (±0.02)

引脚说明

引脚	功能
1	AC(L)
2	AC(N)
3	-Vo
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ± 0.5mm (±0.02)

产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：85-305VAC/100-430VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于智能安防、仪器仪表、工业控制等



AD05-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AD05-AS03	4W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	1200	72
AD05-AS05	5W		5	1000	76
AD05-AS09			9	560	77
AD05-AS12			12	420	78
AD05-AS15			15	335	79
AD05-AS24			24	210	81

AD10-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AD10-AS03	7W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	2100	70
AD10-AS05	10W		5	2000	75
AD10-AS09			9	1115	77
AD10-AS12			12	835	79
AD10-AS15			15	670	80
AD10-AS24			24	420	81

AD15-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AD15-AS03	10W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	3030	75
AD15-AS05	15W		5	3000	78
AD15-AS09			9	1670	79
AD15-AS12			12	1250	80
AD15-AS15			15	1000	81
AD15-AS24			24	625	82

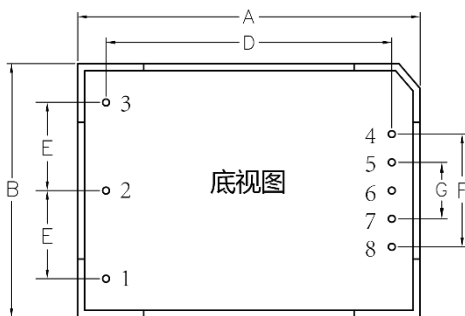
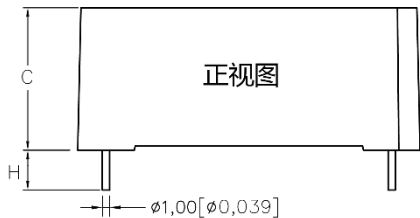
AD20-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AD20-AS03	12W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	3640	78
AD20-AS05	20W		5	4000	80
AD20-AS09			9	2225	81
AD20-AS12			12	1670	82
AD20-AS15			15	1335	82
AD20-AS24			24	835	83

AD25-ASxx

型号列表		隔离 4000VDC			
型号	功率	输入	输出		效率 (%)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
AD25-AS03	15W	85-305VAC (100-430VDC)	3.3	4545	79
AD25-AS05	25W		5	5000	81
AD25-AS09			9	2780	81
AD25-AS12			12	2085	82
AD25-AS15			15	1670	82
AD25-AS24			24	1045	83

结构尺寸 AD05/10/15/20/25-ASxx



外形尺寸

编号	AD05	AD10	AD15/AD20	AD25
A	48.5	55.0	62.0	70.0
B	36.0	45.0	45.0	48.0
C	20.5	21.0	22.5	23.5
D	40.5	47.0	54.0	62.0
E	12.5	17.5	17.5	40.0
F	16.0	20.0	20.0	23.0
G	8.0	10.0	10.0	11.5
H	6.0	6.0	6.0	6.0

注：
尺寸单位：mm (inches)
引脚公差：±0.10 mm (±0.004)
未标注公差：±0.5mm (±0.02)

引脚说明

引脚	功能
1	⏏
2	AC(L)
3	AC(N)
4	-Vo
5	No Pin
6	No Pin
7	No Pin
8	+Vo



产品特性

- ◆ 宽输入电压范围：90-450VAC/100-630VDC
- ◆ 隔离电压 4000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输出短路、过流、过压保护。
- ◆ 工程塑壳封装，符合 UL94V-0
- ◆ 应用于智能安防、仪器仪表、工业控制等

AHL05-BSxx

型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入 电压范围 (VDC)	输出 电压(VDC) 电流(mA)		效率 (%)
AHL05-BS05	5W	90-450VAC (120-630VDC)	5	1000	76
AHL05-BS09			9	560	78
AHL05-BS12			12	420	78
AHL05-BS15			15	335	79
AHL05-BS24			24	210	80

AHL15-ASxx

型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入 电压范围 (VDC)	输出 电压(VDC) 电流(mA)		效率 (%)
AHL15-AS05	15W	90-450VAC (120-630VDC)	5	3000	78
AHL15-AS09			9	1670	79
AHL15-AS12			12	1250	80
AHL15-AS15			15	1000	81
AHL15-AS24			24	625	82

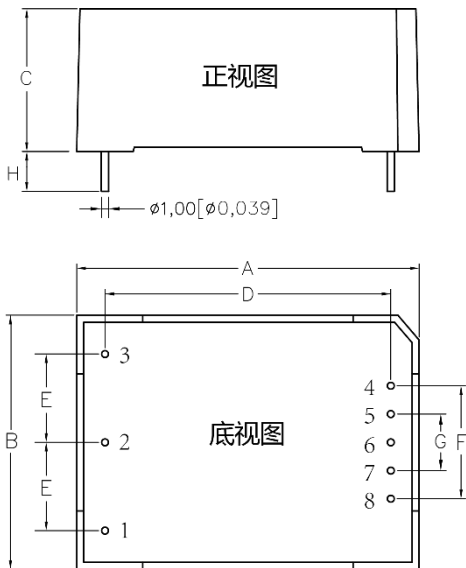
AHL10-ASxx

型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入 电压范围 (VDC)	输出 电压(VDC) 电流(mA)		效率 (%)
AHL10-AS05	10W	90-450VAC (120-630VDC)	5	2000	76
AHL10-AS09			9	1115	78
AHL10-AS12			12	835	79
AHL10-AS15			15	670	80
AHL10-AS24			24	420	81

AHL20-ASxx

型号列表 隔离 4000VDC					
型号	功率	输入 电压范围 (VDC)	输出 电压(VDC) 电流(mA)		效率 (%)
AHL20-AS03	20W	90-450VAC (120-630VDC)	5	4000	78
AHL20-AS09			9	2225	79
AHL20-AS12			12	1670	80
AHL20-AS15			15	1335	81
AHL20-AS24			24	835	82

结构尺寸 AHL05/10/15/20-ASxx



外形尺寸

编号	AHL05/AHL10	AHL15	AHL20
A	55.0	62.0	70.0
B	45.0	45.0	48.0
C	21.0	22.5	23.5
D	47.0	54.0	62.0
E	17.5	17.5	40.0
F	20.0	20.0	23.0
G	10.0	10.0	11.5
H	6.0	6.0	6.0

注：
尺寸单位： mm (inches)
引脚公差： ± 0.10 mm (±0.004)
未标注公差： ± 0.5mm (±0.02)

引脚说明

引脚	功能
1	
2	AC(L)
3	AC(N)
4	-Vo
5	No Pin
6	No Pin
7	No Pin
8	+Vo



DC-DC电源转换器

■ 定压输入非稳压输出SMD-- A/B/E/F系列 (1W)	9
■ 定压输入非稳压输出SIP ----A/B/E/F/G/H系列 (1-2W)	11
■ 定压输入非稳压输出DIP-----A/B/E/F系列 (1-2W)	17
■ 定压输入稳压输出SIP-----IB/IE/IF系列 (0.75-1W)	19
■ 定压输入稳压输出SMD-----IB/IE/IF系列 (0.75-1W)	20
■ 2: 1宽压输入SIP-----W_S系列 (1-3W)	21
■ 2: 1宽压输入SIP-----V_S系列 (6-10W)	23
■ 2: 1宽压输入DIP-----W_Z/P系列 (3W)	24
■ 2: 1宽压输入DIP-----V_Z系列 (6-10W)	25
■ 2: 1宽压输入DIP-----V_Y系列 (6-20W)	26
■ 2: 1宽压输入DIP-----V_L系列 (15-50W)	28
■ 4: 1宽压输入SIP-----U_S系列 (3-10W)	29
■ 4: 1宽压输入SIP-----U_Z系列 (3-10W)	30
■ 4: 1宽压输入DIP-----U_P系列 (6-10W)	31
■ 4: 1宽压输入DIP-----U_Y系列 (6-40W)	32
■ 4: 1宽压输入DIP-----U_L系列 (20-60W)	34
■ 4: 1宽压输入DIP-----UD系列 (6-20W)	35





产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 表贴 SMD 封装

D1-A_XT

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-A0303XT	1W	3.0-3.6 (3.3)	±3.3	±152	1500
D1-A0305XT			±5	±100	
D1-A0309XT			±9	±56	
D1-A0312XT			±12	±42	
D1-A0315XT			±15	±34	
D1-A0324XT	1W	4.5-5.5 (5)	±24	±21	1500
D1-A0503XT			±3.3	±152	
D1-A0505XT			±5	±100	
D1-A0509XT			±9	±56	
D1-A0512XT			±12	±42	
D1-A0515XT	1W	10.8-13.2 (12)	±15	±34	1500
D1-A0524XT			±24	±21	
D1-A1203XT			±3.3	±152	
D1-A1205XT			±5	±100	
D1-A1209XT			±9	±56	
D1-A1212XT	1W	13.5-16.5 (15)	±12	±42	1500
D1-A1215XT			±15	±34	
D1-A1224XT			±24	±21	
D1-A1503XT			±3.3	±152	
D1-A1505XT			±5	±100	
D1-A1509XT	1W	21.6-26.4 (24)	±9	±56	1500
D1-A1512XT			±12	±42	
D1-A1515XT			±15	±34	
D1-A1524XT			±24	±21	
D1-A2403XT			±3.3	±152	
D1-A2405XT	1W		±5	±100	1500
D1-A2409XT			±9	±56	
D1-A2412XT			±12	±42	
D1-A2415XT			±15	±34	
D1-A2424XT			±24	±21	

D1-B_XT

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-B0303XT	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	1500
D1-B0305XT			5	200	
D1-B0309XT			9	111	
D1-B0312XT			12	83	
D1-B0315XT			15	67	
D1-B0324XT	1W	4.5-5.5 (5)	24	42	1500
D1-B0503XT			3.3	303	
D1-B0505XT			5	200	
D1-B0509XT			9	111	
D1-B0512XT			12	83	
D1-B0515XT	1W	10.8-13.2 (12)	15	67	1500
D1-B0524XT			24	42	
D1-B1203XT			3.3	303	
D1-B1205XT			5	200	
D1-B1209XT			9	111	
D1-B1212XT	1W	13.5-16.5 (15)	12	83	1500
D1-B1215XT			15	67	
D1-B1224XT			24	42	
D1-B1503XT			3.3	303	
D1-B1505XT			5	200	
D1-B1509XT	1W	21.6-26.4 (24)	9	111	1500
D1-B1512XT			12	83	
D1-B1515XT			15	67	
D1-B1524XT			24	42	
D1-B2403XT			3.3	303	
D1-B2405XT	1W		5	200	1500
D1-B2409XT			9	111	
D1-B2412XT			12	83	
D1-B2415XT			15	67	
D1-B2424XT			24	42	

D1-B_T

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-B0303T	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	1500
D1-B0305T			5	200	
D1-B0309T			9	111	
D1-B0312T			12	83	
D1-B0315T			15	67	
D1-B0324T	1W	4.5-5.5 (5)	24	42	1500
D1-B0503T			3.3	303	
D1-B0505T			5	200	
D1-B0509T			9	111	
D1-B0512T			12	83	
D1-B0515T	1W	10.8-13.2 (12)	15	67	1500
D1-B0524T			24	42	
D1-B1203T			3.3	303	
D1-B1205T			5	200	
D1-B1209T			9	111	
D1-B1212T	1W	13.5-16.5 (15)	12	83	1500
D1-B1215T			15	67	
D1-B1224T			24	42	

D1-E_XT

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-E0303XT	1W	3.0-3.6 (3.3)	±3.3	±152	3000
D1-E0305XT			±5	±100	
D1-E0309XT			±9	±56	
D1-E0312XT			±12	±42	
D1-E0315XT			±15	±34	
D1-E0324XT	1W	4.5-5.5 (5)	±24	±21	3000
D1-E0503XT			±3.3	±152	
D1-E0505XT			±5	±100	
D1-E0509XT			±9	±56	
D1-E0512XT			±12	±42	
D1-E0515XT	1W	10.8-13.2 (12)	±15	±34	3000
D1-E0524XT			±24	±21	
D1-E1203XT			±3.3	±152	
D1-E1205XT			±5	±100	
D1-E1209XT			±9	±56	
D1-E1212XT	1W	13.5-16.5 (15)	±12	±42	3000
D1-E1215XT			±15	±34	
D1-E1224XT			±24	±21	
D1-E1503XT			±3.3	±152	
D1-E1505XT			±5	±100	
D1-E1509XT	1W	21.6-26.4 (24)	±9	±56	3000
D1-E1512XT			±12	±42	
D1-E1515XT			±15	±34	
D1-E1524XT			±24	±21	
D1-E2403XT			±3.3	±152	
D1-E2405XT	1W		±5	±100	3000
D1-E2409XT			±9	±56	
D1-E2412XT			±12	±42	
D1-E2415XT			±15	±34	
D1-E2424XT			±24	±21	

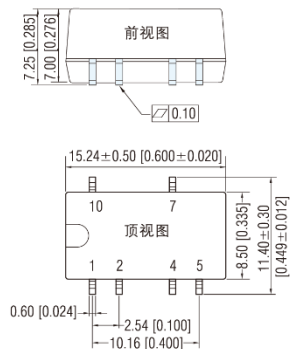
D1-F_XT

型号列表		定电压输入 隔离 1500VDC			
型号	功率	输入 电压范围 (VDC)	输出		隔离 电压 (VDC)
			电压(VDC)	电流(mA)	
D1-F0303XT	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	3000
D1-F0305XT			5	200	
D1-F0309XT			9	111	
D1-F0312XT			12	83	
D1-F0315XT			15	67	
D1-F0324XT			24	42	
D1-F0503XT	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	303	3000
D1-F0505XT			5	200	
D1-F0509XT			9	111	
D1-F0512XT			12	83	
D1-F0515XT			15	67	
D1-F0524XT			24	42	
D1-F1203XT	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	3000
D1-F1205XT			5	200	
D1-F1209XT			9	111	
D1-F1212XT			12	83	
D1-F1215XT			15	67	
D1-F1224XT			24	42	
D1-F1503XT	1W	13.5-16.5 (15)	3.3	303	3000
D1-F1505XT			5	200	
D1-F1509XT			9	111	
D1-F1512XT			12	83	
D1-F1515XT			15	67	
D1-F1524XT			24	42	
D1-F2403XT	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	3000
D1-F2405XT			5	200	
D1-F2409XT			9	111	
D1-F2412XT			12	83	
D1-F2415XT			15	67	
D1-F2424XT			24	42	

结构尺寸

D1-A_XT D1-E_XT

L×W×H: 15.24×11.4×7.25 mm



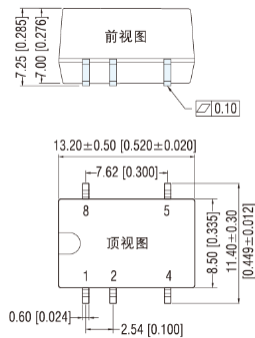
引脚	功能
1	GND
2	Vin
4	0V
5	-Vo
7	+Vo
10	NC

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.01)

结构尺寸

D1-B_T D1-B_XT D1-F_XT

L×W×H: 13.2×11.4×7.25 mm



引脚	功能
1	GND
2	Vin
4	0V
5	+Vo
8	NC

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)

产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

D1-A_S

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-A0303S	1W	3.0-3.6 (3.3)	±3.3	±152	1500
D1-A0305S			±5	±100	
D1-A0309S			±9	±56	
D1-A0312S			±12	±42	
D1-A0315S			±15	±34	
D1-A0324S	1W	4.5-5.5 (5)	±24	±21	1500
D1-A0503S			±3.3	±152	
D1-A0505S			±5	±100	
D1-A0509S			±9	±56	
D1-A0512S			±12	±42	
D1-A0515S	1W	10.8-13.2 (12)	±15	±34	1500
D1-A0524S			±24	±21	
D1-A1203S			±3.3	±152	
D1-A1205S			±5	±100	
D1-A1209S			±9	±56	
D1-A1212S	1W	13.5-16.5 (15)	±12	±42	1500
D1-A1215S			±15	±34	
D1-A1224S			±24	±21	
D1-A1503S			±3.3	±152	
D1-A1505S			±5	±100	
D1-A1509S	1W	21.6-26.4 (24)	±9	±56	1500
D1-A1512S			±12	±42	
D1-A1515S			±15	±34	
D1-A1524S			±24	±21	
D1-A2403S			±3.3	±152	
D1-A2405S	1W		±5	±100	1500
D1-A2409S			±9	±56	
D1-A2412S			±12	±42	
D1-A2415S			±15	±34	
D1-A2424S			±24	±21	

D1-B_S

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-B0303S	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	1500
D1-B0305S			5	200	
D1-B0309S			9	111	
D1-B0312S			12	83	
D1-B0315S			15	67	
D1-B0324S	1W	4.5-5.5 (5)	24	42	1500
D1-B0503S			3.3	303	
D1-B0505S			5	200	
D1-B0509S			9	111	
D1-B0512S			12	83	
D1-B0515S	1W	10.8-13.2 (12)	15	67	1500
D1-B0524S			24	42	
D1-B1203S			3.3	303	
D1-B1205S			5	200	
D1-B1209S			9	111	
D1-B1212S	1W	13.5-16.5 (15)	12	83	1500
D1-B1215S			15	67	
D1-B1224S			24	42	
D1-B1503S			3.3	303	
D1-B1505S			5	200	
D1-B1509S	1W	21.6-26.4 (24)	9	111	1500
D1-B1512S			12	83	
D1-B1515S			15	67	
D1-B1524S			24	42	
D1-B2403S			3.3	303	
D1-B2405S	1W		5	200	1500
D1-B2409S			9	111	
D1-B2412S			12	83	
D1-B2415S			15	67	
D1-B2424S			24	42	

D1-B_LS

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-B0303LS	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	1500
D1-B0305LS			5	200	
D1-B0309LS			9	111	
D1-B0312LS			12	83	
D1-B0315LS			15	67	
D1-B0324LS	1W	4.5-5.5 (5)	24	42	1500
D1-B0503LS			3.3	303	
D1-B0505LS			5	200	
D1-B0509LS			9	111	
D1-B0512LS			12	83	
D1-B0515LS	1W	10.8-13.2 (12)	15	67	1500
D1-B0524LS			24	42	
D1-B1203LS			3.3	303	
D1-B1205LS			5	200	
D1-B1209LS			9	111	
D1-B1212LS	1W	13.5-16.5 (15)	12	83	1500
D1-B1215LS			15	67	
D1-B1224LS			24	42	
D1-B1503LS			3.3	303	
D1-B1505LS			5	200	
D1-B1509LS	1W	21.6-26.4 (24)	9	111	1500
D1-B1512LS			12	83	
D1-B1515LS			15	67	
D1-B1524LS			24	42	
D1-B2403LS			3.3	303	
D1-B2405LS	1W		5	200	1500
D1-B2409LS			9	111	
D1-B2412LS			12	83	
D1-B2415LS			15	67	
D1-B2424LS			24	42	

D1-E_S

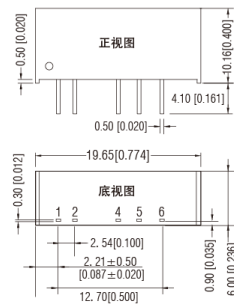
型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-E0303S	1W	3.0-3.6 (3.3)	±3.3	±152	3000
D1-E0305S			±5	±100	
D1-E0309S			±9	±56	
D1-E0312S			±12	±42	
D1-E0315S			±15	±34	
D1-E0324S	1W	4.5-5.5 (5)	±24	±21	3000
D1-E0503S			±3.3	±152	
D1-E0505S			±5	±100	
D1-E0509S			±9	±56	
D1-E0512S			±12	±42	
D1-E0515S	1W	10.8-13.2 (12)	±15	±34	3000
D1-E0524S			±24	±21	
D1-E1203S			±3.3	±152	
D1-E1205S			±5	±100	
D1-E1209S			±9	±56	
D1-E1212S	1W	13.5-16.5 (15)	±12	±42	3000
D1-E1215S			±15	±34	
D1-E1224S			±24	±21	
D1-E1503S			±3.3	±152	
D1-E1505S			±5	±100	
D1-E1509S	1W	21.6-26.4 (24)	±9	±56	3000
D1-E1512S			±12	±42	
D1-E1515S			±15	±34	
D1-E1524S			±24	±21	
D1-E2403S			±3.3	±152	
D1-E2405S	1W		±5	±100	3000
D1-E2409S			±9	±56	
D1-E2412S			±12	±42	
D1-E2415S			±15	±34	
D1-E2424S			±24	±21	

D1-F_S

型号列表		定电压输入 隔离 3000VDC			
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-F0303S	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	3000
D1-F0305S			5	200	
D1-F0309S			9	111	
D1-F0312S			12	83	
D1-F0315S			15	67	
D1-F0324S			24	42	
D1-F0503S	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	303	3000
D1-F0505S			5	200	
D1-F0509S			9	111	
D1-F0512S			12	83	
D1-F0515S			15	67	
D1-F0524S			24	42	
D1-F1203S	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	3000
D1-F1205S			5	200	
D1-F1209S			9	111	
D1-F1212S			12	83	
D1-F1215S			15	67	
D1-F1224S			24	42	
D1-F1503S	1W	13.5-16.5 (15)	3.3	303	3000
D1-F1505S			5	200	
D1-F1509S			9	111	
D1-F1512S			12	83	
D1-F1515S			15	67	
D1-F1524S			24	42	
D1-F2403S	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	3000
D1-F2405S			5	200	
D1-F2409S			9	111	
D1-F2412S			12	83	
D1-F2415S			15	67	
D1-F2424S			24	42	

结构尺寸D1-A_S D1-B_LS

L×W×H: 19.65×6.0×10.16 mm



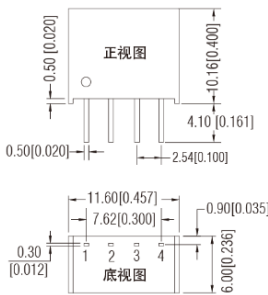
引脚说明

引脚	单路	双路
1	Vin	Vin
2	GND	GND
4	-Vo	-Vo
5	No Pin	0V
6	+Vo	+Vo

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.01)

结构尺寸D1-B_S

L×W×H: 11.6×6.0×10.16 mm



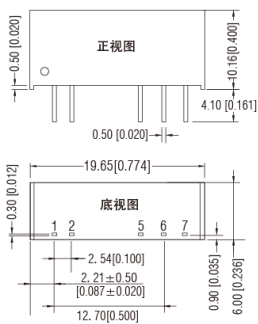
引脚说明

引脚	功能
1	GND
2	Vin
3	0V
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25mm (±0.01)

结构尺寸D1-E_S D1-F_S

L×W×H: 19.65×6.0×10.16 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Vin	Vin
2	GND	GND
5	0V	-Vo
6	No Pin	0V
7	+Vo	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)

产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 6000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

D1-G_S

型号列表		定电压输入 隔离 6000VDC			
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-G0503S	1W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±152	6000
D1-G0505S			±5	±100	
D1-G0509S			±9	±56	
D1-G0512S			±12	±42	
D1-G0515S			±15	±34	
D1-G0524S			±24	±21	
D1-G1203S	1W	10.8-13.2 (12)	±3.3	±152	6000
D1-G1205S			±5	±100	
D1-G1209S			±9	±56	
D1-G1212S			±12	±42	
D1-G1215S			±15	±34	
D1-G1224S			±24	±21	
D1-G2403S	1W	21.6-26.4 (24)	±3.3	±152	6000
D1-G2405S			±5	±100	
D1-G2409S			±9	±56	
D1-G2412S			±12	±42	
D1-G2415S			±15	±34	
D1-G2424S			±24	±21	

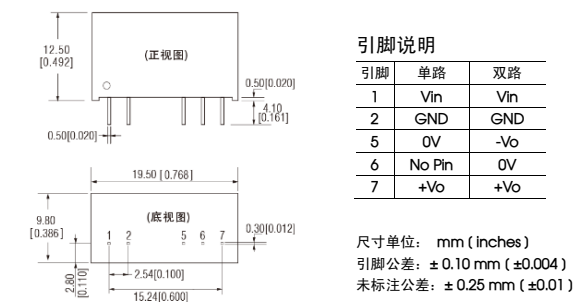
D1-H_S

型号列表		定电压输入 隔 6000VDC			
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-H0503S	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	303	6000
D1-H0505S			5	200	
D1-H0509S			9	111	
D1-H0512S			12	83	
D1-H0515S			15	67	
D1-H0524S			24	42	
D1-H1203S	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	6000
D1-H1205S			5	200	
D1-H1209S			9	111	
D1-H1212S			12	83	
D1-H1215S			15	67	
D1-H1224S			24	42	
D1-H2403S	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	6000
D1-H2405S			5	200	
D1-H2409S			9	111	
D1-H2412S			12	83	
D1-H2415S			15	67	
D1-H2424S			24	42	

结构尺寸

D1-G_S D1-H_S

L×W×H: 19.5×9.8×12.5 mm



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

D2-A_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-A0503S	2W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±303	1500
D2-A0505S			±5	±200	
D2-A0509S			±9	±111	
D2-A0512S			±12	±83	
D2-A0515S			±15	±67	
D2-A0524S	2W	10.8-13.2 (12)	±24	±42	1500
D2-A1203S			±3.3	±303	
D2-A1205S			±5	±200	
D2-A1209S			±9	±111	
D2-A1212S			±12	±83	
D2-A1215S	2W	13.5-16.5 (15)	±15	±67	1500
D2-A1224S			±24	±42	
D2-A1503S			±3.3	±303	
D2-A1505S			±5	±200	
D2-A1509S			±9	±111	
D2-A1512S	2W	21.6-26.4 (24)	±12	±83	1500
D2-A1515S			±15	±67	
D2-A1524S			±24	±42	
D2-A2403S			±3.3	±303	
D2-A2405S			±5	±200	

D2-B_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-B0503S	2W	4.5-5.5 (5)	3.3	400	1500
D2-B0505S			5	400	
D2-B0509S			9	222	
D2-B0512S			12	167	
D2-B0515S			15	133	
D2-B0524S	2W	10.8-13.2 (12)	24	83	1500
D2-B1203S			3.3	400	
D2-B1205S			5	400	
D2-B1209S			9	222	
D2-B1212S			12	167	
D2-B1215S	2W	13.5-16.5 (15)	15	133	1500
D2-B1224S			24	83	
D2-B1503S			3.3	400	
D2-B1505S			5	400	
D2-B1509S			9	222	
D2-B1512S	2W	21.6-26.4 (24)	12	167	1500
D2-B1515S			15	133	
D2-B1524S			24	83	
D2-B2403S			3.3	400	
D2-B2405S			5	400	

D2-B_M

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-B0503M	2W	4.5-5.5 (5)	3.3	400	1500
D2-B0505M			5	400	
D2-B0509M			9	222	
D2-B0512M			12	167	
D2-B0515M			15	133	
D2-B0524M	2W	10.8-13.2 (12)	24	83	1500
D2-B1203M			3.3	400	
D2-B1205M			5	400	
D2-B1209M			9	222	
D2-B1212M			12	167	
D2-B1215M	2W	13.5-16.5 (15)	15	133	1500
D2-B1224M			24	83	
D2-B1503M			3.3	400	
D2-B1505M			5	400	
D2-B1509M			9	222	
D2-B1512M	2W	21.6-26.4 (24)	12	167	1500
D2-B1515M			15	133	
D2-B1524M			24	83	
D2-B2403M			3.3	400	
D2-B2405M			5	400	

D2-E_S

型号列表 定电压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-E0503S	2W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±303	3000
D2-E0505S			±5	±200	
D2-E0509S			±9	±111	
D2-E0512S			±12	±83	
D2-E0515S			±15	±67	
D2-E0524S	2W	10.8-13.2 (12)	±24	±42	3000
D2-E1203S			±3.3	±303	
D2-E1205S			±5	±200	
D2-E1209S			±9	±111	
D2-E1212S			±12	±83	
D2-E1215S	2W	13.5-16.5 (15)	±15	±67	3000
D2-E1224S			±24	±42	
D2-E1503S			±3.3	±303	
D2-E1505S			±5	±200	
D2-E1509S			±9	±111	
D2-E1512S	2W	21.6-26.4 (24)	±12	±83	3000
D2-E1515S			±15	±67	
D2-E1524S			±24	±42	
D2-E2403S			±3.3	±303	
D2-E2405S			±5	±200	

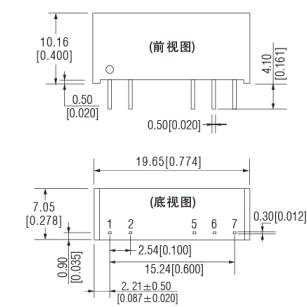
D2-F_S

型号列表		定电压输入 隔离 3000VDC			
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D2-F0503S	2W	4.5-5.5 (5)	3.3	400	3000
D2-F0505S			5	400	
D2-F0509S			9	222	
D2-F0512S			12	167	
D2-F0515S			15	133	
D2-F0524S			24	83	
D2-F1203S	2W	10.8-13.2 (12)	3.3	400	3000
D2-F1205S			5	400	
D2-F1209S			9	222	
D2-F1212S			12	167	
D2-F1215S			15	133	
D2-F1224S			24	83	
D2-F1503S	2W	13.5-16.5 (15)	3.3	400	3000
D2-F1505S			5	400	
D2-F1509S			9	222	
D2-F1512S			12	167	
D2-F1515S			15	133	
D2-F1524S			24	83	
D2-F2403S	2W	21.6-26.4 (24)	3.3	400	3000
D2-F2405S			5	400	
D2-F2409S			9	222	
D2-F2412S			12	167	
D2-F2415S			15	133	
D2-F2424S			24	83	

结构尺寸

D2-E_S D2-F_S

L×W×H: 19.65×7.05×10.16 mm



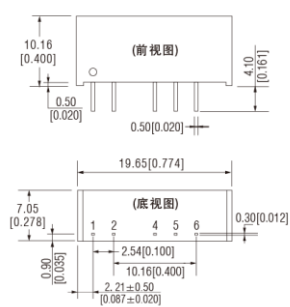
引脚说明		
引脚	单路	双路
1	Vin	Vin
2	GND	GND
5	0V	-Vo
6	No Pin	0V
7	+Vo	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)

结构尺寸

D2-A_S D2-B_S

L×W×H: 19.65×7.05×10.16 mm



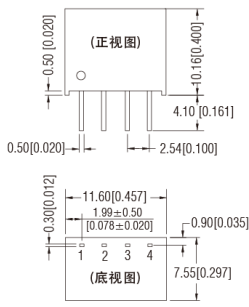
引脚说明		
引脚	单路	双路
1	Vin	Vin
2	GND	GND
4	0V	-Vo
5	No Pin	0V
6	+Vo	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25mm (±0.01)

结构尺寸

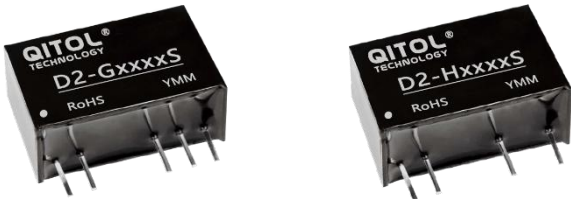
D2-B_M

L×W×H: 11.6×7.55×10.16 mm



引脚说明	
引脚	功能
1	GND
2	Vin
3	0V
4	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 6000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

D2-G_S

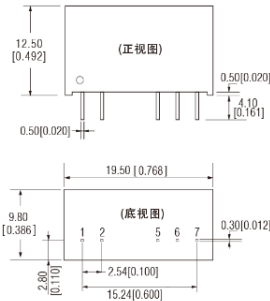
型号列表 定电压输入 隔离 6000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D2-G1205S	2W	10.8-13.2 (12)	±5	±200	6000
D2-G1209S			±9	±111	
D2-G1212S			±12	±83	
D2-G1215S			±15	±67	
D2-G1224S			±24	±42	
D2-G1505S	2W	13.5-16.5 (15)	±5	±200	6000
D2-G1509S			±9	±111	
D2-G1512S			±12	±83	
D2-G1515S			±15	±67	
D2-G1524S			±24	±42	
D2-G2405S	2W	21.6-26.4 (24)	±5	±200	6000
D2-G2409S			±9	±111	
D2-G2412S			±12	±83	
D2-G2415S			±15	±67	
D2-G2424S			±24	±42	

D2-H_S

型号列表 定电压输入 隔 6000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D2-H1205S	2W	10.8-13.2 (12)	5	400	6000
D2-H1209S			9	222	
D2-H1212S			12	167	
D2-H1215S			15	133	
D2-H1224S			24	83	
D2-H1503S	2W	13.5-16.5 (15)	5	400	6000
D2-H1509S			9	222	
D2-H1512S			12	167	
D2-H1515S			15	133	
D2-H1524S			24	83	
D2-H2405S	2W	21.6-26.4 (24)	5	400	6000
D2-H2409S			9	222	
D2-H2412S			12	167	
D2-H2415S			15	133	
D2-H2424S			24	83	

结构尺寸 D2-G_S D2-H_S

L×W×H: 19.5×9.8×12.5 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Vin	Vin
2	GND	GND
5	0V	-Vo
6	No Pin	0V
7	+Vo	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 DIP 封装

D1-A_D

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-A0503D	1W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±152	1500
D1-A0505D			±5	±100	
D1-A0509D			±9	±56	
D1-A0512D			±12	±42	
D1-A0515D			±15	±34	
D1-A0524D			±24	±21	
D1-A1205D	1W	10.8-13.2 (12)	±5	±100	1500
D1-A1212D			±12	±42	
D1-A1224D			±24	±21	
D1-A1505D	1W	13.5-16.5 (15)	±5	±100	1500
D1-A1512D			±12	±42	
D1-A1524D			±24	±21	
D1-A2409D	1W	21.6-26.4 (24)	±9	±56	1500
D1-A2412D			±12	±42	
D1-A2415D			±15	±34	

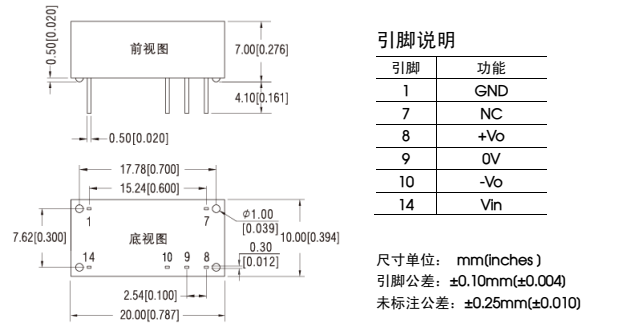
D1-E_D

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-E0503D	1W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±152	3000
D1-E0505D			±5	±100	
D1-E0509D			±9	±56	
D1-E0512D			±12	±42	
D1-E0515D			±15	±34	
D1-E1205D	1W	10.8-13.2 (12)	±5	±100	3000
D1-E1209D			±9	±56	
D1-E1212D			±12	±42	
D1-E1215D	1W	13.5-16.5 (15)	±5	±100	3000
D1-E1505D			±12	±42	
D1-E1512D			±15	±34	
D1-E2405D	1W	21.6-26.4 (24)	±5	±100	3000
D1-E2409D			±9	±56	
D1-E2412D			±12	±42	
D1-E2415D			±15	±34	

结构尺寸

D1-E_D D1-F_D

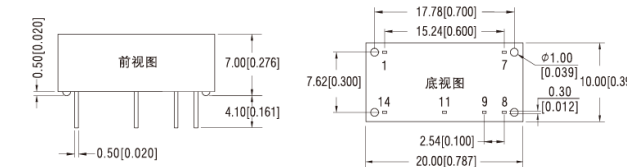
L×W×H: 20.0×10.0×7.0 mm



结构尺寸

D1-A_D

L×W×H: 20.0×10.0×7.0 mm



D1-B_D

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-B0303D	1W	3.0-3.6 (3.3)	3.3	303	1500
D1-B0305D			5	200	
D1-B0503D	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	303	1500
D1-B0505D			5	200	
D1-B0509D			9	111	
D1-B0512D			12	83	
D1-B0515D			15	67	
D1-B0524D			24	42	
D1-B1203D	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	1500
D1-B1205D			5	200	
D1-B1209D			9	111	
D1-B1212D			12	83	
D1-B1215D			15	67	
D1-B1224D			24	42	
D1-B1505D	1W	13.5-16.5 (15)	5	200	1500
D1-B1512D			12	83	
D1-B1515D			15	67	
D1-B2403D	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	1500
D1-B2405D			5	200	
D1-B2409D			9	111	
D1-B2412D			12	83	
D1-B2415D			15	67	
D1-B2424D			24	42	

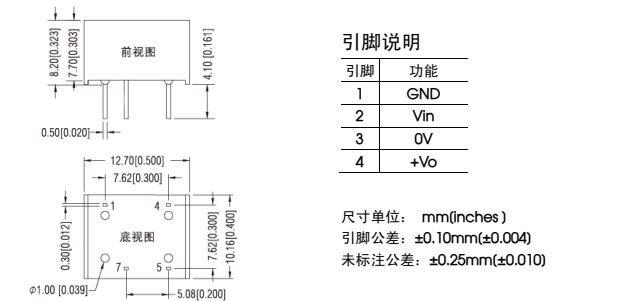
D1-F_D

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D1-F0505D	1W	4.5-5.5 (5)	5	200	3000
D1-F0512D			12	83	
D1-F0515D			15	67	
D1-F1205D	1W	10.8-13.2 (12)	5	200	3000
D1-F1212D			12	83	
D1-F1215D			15	67	
D1-F1505D	1W	13.5-16.5 (15)	5	200	3000
D1-F1515D			15	67	
D1-F2405D	1W	21.6-26.4 (24)	5	200	3000

结构尺寸

D1-B_D D1-F_N

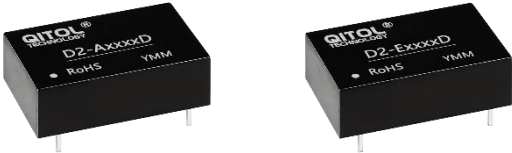
L×W×H: 12.7×10.16×8.2 mm



引脚说明

引脚	功能
1	GND
7	/
8	0V
9	+Vo
11	-Vo
14	Vin

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.010)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 DIP 封装

D2-A_D

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-A0503D	2W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±303	1500
D2-A0505D			±5	±200	
D2-A0509D			±9	±111	
D2-A0512D			±12	±83	
D2-A0515D			±15	±67	
D2-A0524D			±24	±42	
D2-A1203D	2W	10.8-13.2 (12)	±3.3	±303	1500
D2-A1205D			±5	±200	
D2-A1209D			±9	±111	
D2-A1212D			±12	±83	
D2-A1215D			±15	±67	
D2-A1224D			±24	±42	
D2-A1512D	2W	13.5-16.5 (15)	±12	±83	1500
D2-A1515D			±15	±67	
D2-A2405D	2W	21.6-26.4 (24)	±5	±200	1500
D2-A2409D			±9	±111	
D2-A2412D			±12	±83	
D2-A2415D			±15	±67	
D2-A2424D			±24	±42	

D2-E_D

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-E0503D	2W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±303	3000
D2-E0505D			±5	±200	
D2-E0509D			±9	±111	
D2-E0512D			±12	±83	
D2-E0515D			±15	±67	
D2-E0524D			±24	±42	
D2-E1203D	2W	10.8-13.2 (12)	±3.3	±303	3000
D2-E1205D			±5	±200	
D2-E1209D			±9	±111	
D2-E1212D			±12	±83	
D2-E1215D			±15	±67	
D2-E1224D			±24	±42	
D2-E1503D	2W	13.5-16.5 (15)	±3.3	±303	3000
D2-E1505D			±5	±200	
D2-E1509D			±9	±111	
D2-E1512D			±12	±83	
D2-E1515D			±15	±67	
D2-E1524D			±24	±42	
D2-E2403D	2W	21.6-26.4 (24)	±3.3	±303	3000
D2-E2405D			±5	±200	
D2-E2409D			±9	±111	
D2-E2412D			±12	±83	
D2-E2415D			±15	±67	
D2-E2424D			±24	±42	

D2-B_D

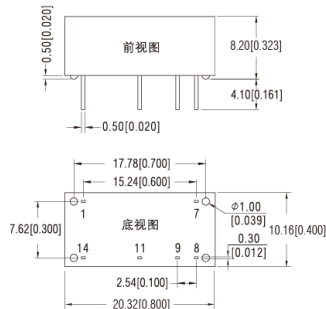
型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-B0503D	2W	4.5-5.5 (5)	3.3	400	1500
D2-B0505D			5	400	
D2-B0509D			9	222	
D2-B0512D			12	167	
D2-B0515D			15	133	
D2-B0524D			24	83	
D2-B1205D	2W	10.8-13.2 (12)	5	400	1500
D2-B1209D			9	222	
D2-B1212D			12	167	
D2-B1215D			15	133	
D2-B1224D			24	83	
D2-B1505D	2W	13.5-16.5 (15)	5	400	1500
D2-B1509D			9	222	
D2-B1512D			12	167	
D2-B1515D			15	133	
D2-B2403D	2W	21.6-26.4 (24)	3.3	400	1500
D2-B2405D			5	400	
D2-B2409D			9	222	
D2-B2412D			12	167	
D2-B2415D			15	133	
D2-B2424D			24	83	

D2-F_D

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D2-F0503D	2W	4.5-5.5 (5)	3.3	400	3000
D2-F0505D			5	400	
D2-F0509D			9	222	
D2-F0512D			12	167	
D2-F0515D			15	133	
D2-F0524D			24	83	
D2-F1203D	2W	10.8-13.2 (12)	3.3	400	3000
D2-F1205D			5	400	
D2-F1209D			9	222	
D2-F1212D			12	167	
D2-F1215D			15	133	
D2-F1224D			24	83	
D2-F1505D	2W	13.5-16.5 (15)	5	400	3000
D2-F1509D			9	222	
D2-F1512D			12	167	
D2-F1515D			15	133	
D2-F1524D			24	83	
D2-F2405D	2W	21.6-26.4 (24)	5	400	3000
D2-F2409D			9	222	
D2-F2412D			12	167	
D2-F2415D			15	133	
D2-F2424D			24	83	

结构尺寸D2-A_D D2-B_D

L×W×H: 20.32×10.16×8.2 mm



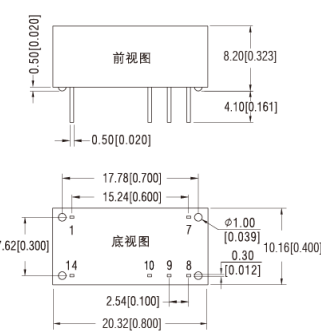
引脚说明

引脚	单路	双路
1	GND	GND
7	/	/
8	0V	0V
9	+Vo	+Vo
11	/	-Vo
14	Vin	Vin

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.010)

结构尺寸D2-E_D D2-F_D

L×W×H: 20.32×10.16×8.2 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	GND	GND
7	/	/
8	+Vo	+Vo
9	/	0V
10	0V	-Vo
14	Vin	Vin

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.010)

产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

D1-IB_LS

型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D1-IB0503LS	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	250	1500
D1-IB0505LS			5	200	
D1-IB0509LS			9	111	
D1-IB0512LS			12	83	
D1-IB0515LS			15	67	
D1-IB0524LS			24	42	
D1-IB1203LS	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	1500
D1-IB1205LS			5	200	
D1-IB1209LS			9	111	
D1-IB1212LS			12	83	
D1-IB1215LS			15	67	
D1-IB1224LS			24	42	
D1-IB1503LS	1W	13.5-16.5 (15)	3.3	303	1500
D1-IB1505LS			5	200	
D1-IB1509LS			9	111	
D1-IB1512LS			12	83	
D1-IB1515LS			15	67	
D1-IB1524LS			24	42	
D1-IB2403LS	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	1500
D1-IB2405LS			5	200	
D1-IB2409LS			9	111	
D1-IB2412LS			12	83	
D1-IB2415LS			15	67	
D1-IB2424LS			24	42	

D1-IF_S

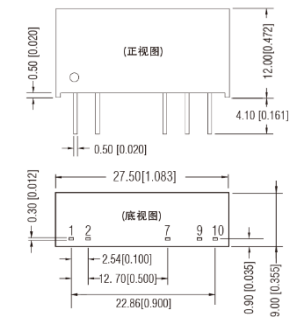
型号列表定压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D1-IF0503S	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	250	3000
D1-IF0505S			5	200	
D1-IF0509S			9	111	
D1-IF0512S			12	83	
D1-IF0515S			15	67	
D1-IF0524S			24	42	
D1-IF1203S	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	3000
D1-IF1205S			5	200	
D1-IF1209S			9	111	
D1-IF1212S			12	83	
D1-IF1215S			15	67	
D1-IF1224S			24	42	
D1-IF1503S	1W	13.5-16.5 (15)	3.3	303	3000
D1-IF1505S			5	200	
D1-IF1509S			9	111	
D1-IF1512S			12	83	
D1-IF1515S			15	67	
D1-IF1524S			24	42	
D1-IF2403S	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	3000
D1-IF2405S			5	200	
D1-IF2409S			9	111	
D1-IF2412S			12	83	
D1-IF2415S			15	67	
D1-IF2424S			24	42	

U1-IE_KS

型号列表定压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
D1-IE0503KS	1W	4.5-5.5 (5)	±3.3	±152	3000
D1-IE0505KS			±5	±100	
D1-IE0509KS			±9	±56	
D1-IE0512KS			±12	±42	
D1-IE0515KS			±15	±34	
D1-IE0524KS			±24	±21	
D1-IE1203KS	1W	10.8-13.2 (12)	±3.3	±152	3000
D1-IE1205KS			±5	±100	
D1-IE1209KS			±9	±56	
D1-IE1212KS			±12	±42	
D1-IE1215KS			±15	±34	
D1-IE1224KS			±24	±21	
D1-IE1503KS	1W	13.5-16.5 (15)	±3.3	±152	3000
D1-IE1505KS			±5	±100	
D1-IE1509KS			±9	±56	
D1-IE1512KS			±12	±42	
D1-IE1515KS			±15	±34	
D1-IE1524KS			±24	±21	
D1-IE2403KS	1W	21.6-26.4 (24)	±3.3	±152	3000
D1-IE2405KS			±5	±100	
D1-IE2409KS			±9	±56	
D1-IE2412KS			±12	±42	
D1-IE2415KS			±15	±34	
D1-IE2424KS			±24	±21	

结构尺寸

L×W×H: 19.65×6.0×10.16 mm



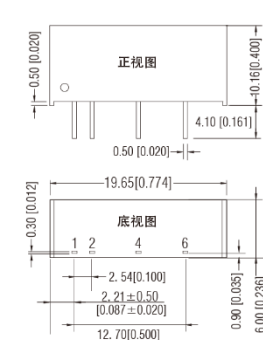
引脚说明

引脚	功能
1	Vin
2	GND
7	+Vo
9	-Vo
10	0V

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.010)

结构尺寸

L×W×H: 27.5×9.5×12.0 mm



引脚说明

引脚	功能
1	Vin
2	GND
4	0V
6	+Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25mm (±0.010)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，输出纹波噪声低
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 表贴 SMD 封装

D0.75-IB_XT

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
D0.75-IB0503XT	0.75W	4.5-5.5 (5)	3.3	200	1500
D0.75-IB0505XT			5	150	
D0.75-IB0509XT			9	83	
D0.75-IB0512XT			12	62	
D0.75-IB0515XT			15	50	
D0.75-IB1203XT	0.75W	10.8-13.2 (12)	3.3	200	1500
D0.75-IB1205XT			5	150	
D0.75-IB1209XT			9	83	
D0.75-IB1212XT			12	62	
D0.75-IB1215XT			15	50	
D0.75-IB1203XT	0.75W	13.5-16.5 (15)	3.3	200	1500
D0.75-IB1205XT			5	150	
D0.75-IB1209XT			9	83	
D0.75-IB1212XT			12	62	
D0.75-IB1215XT			15	50	
D0.75-IB1203XT	0.75W	21.6-26.4 (24)	3.3	200	1500
D0.75-IB1205XT			5	150	
D0.75-IB1209XT			9	83	
D0.75-IB1212XT			12	62	
D0.75-IB1215XT			15	50	

D1-IF_XT

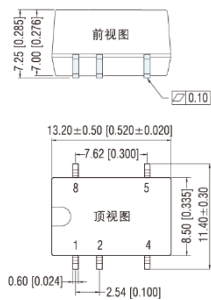
型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入		输出		隔离电压 (VDC)	
		电压范围 (VDC)		电压(VDC)	电流(mA)		
D1-IF0503XT	1W	4.5-5.5 (5)		3.3	250	3000	
D1-IF0505XT				5	200		
D1-IF0509XT				9	111		
D1-IF0512XT				12	83		
D1-IF0515XT				15	67		
D1-IF0524XT				24	41		
D1-IF1203XT	1W	10.8-13.2 (12)		3.3	303	3000	
D1-IF1205XT				5	200		
D1-IF1209XT				9	111		
D1-IF1212XT				12	83		
D1-IF1215XT				15	67		
D1-IF1224XT				24	41		
D1-IF1503XT	1W	13.5-16.5 (15)		3.3	303	3000	
D1-IF1505XT				5	200		
D1-IF1509XT				9	111		
D1-IF1512XT				12	83		
D1-IF1515XT				15	67		
D1-IF1524XT				24	41		
D1-IF2403XT	1W	21.6-26.4 (24)		3.3	303	3000	
D1-IF2405XT				5	200		
D1-IF2409XT				9	111		
D1-IF2412XT				12	83		
D1-IF2415XT				15	67		
D1-IF2424XT				24	41		

D1-IB_XT

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
D1-IB0503XT	1W	4.5-5.5 (5)	3.3	250	1500		
D1-IB0505XT			5	200			
D1-IB0509XT			9	111			
D1-IB0512XT			12	83			
D1-IB0515XT			15	67			
D1-IB0524XT			24	41			
D1-IB1203XT	1W	10.8-13.2 (12)	3.3	303	1500		
D1-IB1205XT			5	200			
D1-IB1209XT			9	111			
D1-IB1212XT			12	83			
D1-IB1215XT			15	67			
D1-IB1224XT			24	41			
D1-IB1503XT	1W	13.5-16.5 (15)	3.3	303	1500		
D1-IB1505XT			5	200			
D1-IB1509XT			9	111			
D1-IB1512XT			12	83			
D1-IB1515XT			15	67			
D1-IB1524XT			24	41			
D1-IB2403XT	1W	21.6-26.4 (24)	3.3	303	1500		
D1-IB2405XT			5	200			
D1-IB2409XT			9	111			
D1-IB2412XT			12	83			
D1-IB2415XT			15	67			
D1-IB2424XT			24	41			

结构尺寸 D0.75-IB_XT

L×W×H: 13.2×11.4×7.25 mm



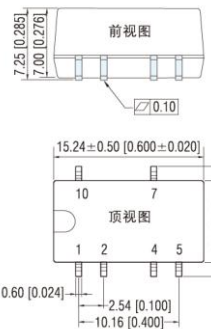
引脚说明

引脚	功能
1	GND
2	Vin
4	0V
5	+Vo
8	/

尺寸单位: mm(inches)
引脚公差: ±0.10mm(±0.004)
未标注公差: ±0.25mm(±0.010)

结构尺寸 D1-IB_XT D1-IF_XT

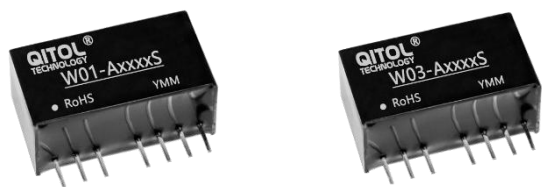
L×W×H: 15.24×11.4×7.25 mm



引脚说明

引脚	功能
1	GND
2	Vin
4	0V
5	0V
7	+Vo
10	/

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

W01-A_S

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
W01-A0503S	1W	4.5-9 (5)	±3.3	±150	1500		
W01-A0505S			±5	±100			
W01-A0509S			±9	±56			
W01-A0512S			±12	±42			
W01-A0515S			±15	±34			
W01-A0524S			±24	±21			
W01-A1203S	1W	9-18 (12)	±3.3	±152	1500		
W01-A1205S			±5	±100			
W01-A1209S			±9	±56			
W01-A1212S			±12	±42			
W01-A1215S			±15	±34			
W01-A1224S			±24	±21			
W01-A2403S	1W	18-36 (24)	±3.3	±152	1500		
W01-A2405S			±5	±100			
W01-A2409S			±9	±56			
W01-A2412S			±12	±42			
W01-A2415S			±15	±34			
W01-A2424S			±24	±21			
W01-A4803S	1w	36-75 (48)	±3.3	±152	1500		
W01-A4805S			±5	±100			
W01-A4809S			±9	±56			
W01-A4812S			±12	±42			
W01-A4815S			±15	±34			
W01-A4824S			±24	±21			

W01-B_S

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
W01-B0503S	1W	4.5-9 (5)	3.3	303	1500		
W01-B0505S			5	200			
W01-B0509S			9	111			
W01-B0512S			12	83			
W01-B0515S			15	67			
W01-B0524S			24	42			
W01-B1203S	1W	9-18 (12)	3.3	303	1500		
W01-B1205S			5	200			
W01-B1209S			9	111			
W01-B1212S			12	83			
W01-B1215S			15	67			
W01-B1224S			24	42			
W01-B2403S	1W	18-36 (24)	3.3	303	1500		
W01-B2405S			5	200			
W01-B2409S			9	111			
W01-B2412S			12	83			
W01-B2415S			15	67			
W01-B2424S			24	42			
W01-B4803S	1w	36-75 (48)	3.3	303	1500		
W01-B4805S			5	200			
W01-B4809S			9	111			
W01-B4812S			12	83			
W01-B4815S			15	67			
W01-B4824S			24	42			

W01-E_S

型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入		输出		隔离电压 (VDC)	
		电压范围 (VDC)		电压(VDC)	电流(mA)		
W01-E0503S	1W	4.5-9 (5)		± 3.3	± 152	3000	
W01-E0505S				± 5	± 100		
W01-E0509S				± 9	± 56		
W01-E0512S				± 12	± 42		
W01-E0515S				± 15	± 34		
W01-E0524S				± 24	± 21		
W01-E1203S	1W	9-18 (12)		± 3.3	± 152	3000	
W01-E1205S				± 5	± 100		
W01-E1209S				± 9	± 56		
W01-E1212S				± 12	± 42		
W01-E1215S				± 15	± 34		
W01-E1224S				± 24	± 21		
W01-E2403S	1W	18-36 (24)		± 3.3	± 152	3000	
W01-E2405S				± 5	± 100		
W01-E2409S				± 9	± 56		
W01-E2412S				± 12	± 42		
W01-E2415S				± 15	± 34		
W01-E2424S				± 24	± 21		
W01-E4803S	1W	36-75 (48)		± 3.3	± 152	3000	
W01-E4805S				± 5	± 100		
W01-E4809S				± 9	± 56		
W01-E4812S				± 12	± 42		
W01-E4815S				± 15	± 34		
W01-E4824S				± 24	± 21		

W01-F_S

型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
W01-F0503S	1W	4.5-9 (5)	3.3	303	3000		
W01-F0505S			5	200			
W01-F0509S			9	111			
W01-F0512S			12	83			
W01-F0515S			15	67			
W01-F0524S			24	42			
W01-F1203S	1W	9-18 (12)	3.3	303	3000		
W01-F1205S			5	200			
W01-F1209S			9	111			
W01-F1212S			12	83			
W01-F1215S			15	67			
W01-F1224S			24	42			
W01-F2403S	1W	18-36 (24)	3.3	303	3000		
W01-F2405S			5	200			
W01-F2409S			9	111			
W01-F2412S			12	83			
W01-F2415S			15	67			
W01-F2424S			24	42			
W01-F4803S	1W	36-75 (48)	3.3	303	3000		
W01-F4805S			5	200			
W01-F4809S			9	111			
W01-F4812S			12	83			
W01-F4815S			15	67			
W01-F4824S			24	42			

W03-A_S

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入		输出		隔离电压 (VDC)	
		电压范围 (VDC)		电压(VDC)	电流(mA)		
W03-A0503S	3W	4.5-9 (5)		±3.3	±300	1500	
W03-A0505S				±5	±300		
W03-A0509S				±9	±167		
W03-A0512S				±12	±125		
W03-A0515S				±15	±100		
W03-A0524S	3W	9-18 (12)		±24	±63	1500	
W03-A1203S				±3.3	±300		
W03-A1205S				±5	±250		
W03-A1209S				±9	±167		
W03-A1212S				±12	±125		
W03-A1215S	3W	18-36 (24)		±15	±100	1500	
W03-A1224S				±24	±63		
W03-A2403S				±3.3	±300		
W03-A2405S				±5	±300		
W03-A2409S				±9	±167		
W03-A2412S	3W	36-75 (48)		±12	±125	1500	
W03-A2415S				±15	±100		
W03-A2424S				±24	±63		
W03-A4803S				±3.3	±300		
W03-A4805S				±5	±300		
W03-A4809S	3W			±9	±167	1500	
W03-A4812S				±12	±125		
W03-A4815S				±15	±100		
W03-A4824S				±24	±63		

W03-B_S

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
W03-B0503S	3W	4.5-9 (5)	3.3	600	1500		
W03-B0505S			5	600			
W03-B0509S			9	333			
W03-B0512S			12	250			
W03-B0515S			15	200			
W03-B0524S			24	125			
W03-B1203S	3W	9-18 (12)	3.3	600	1500		
W03-B1205S			5	600			
W03-B1209S			9	333			
W03-B1212S			12	250			
W03-B1215S			15	200			
W03-B1224S			24	125			
W03-B2403S	3W	18-36 (24)	3.3	600	1500		
W03-B2405S			5	600			
W03-B2409S			9	333			
W03-B2412S			12	250			
W03-B2415S			15	200			
W03-B2424S			24	125			
W03-B4803S	3W	36-75 (48)	3.3	600	1500		
W03-B4805S			5	600			
W03-B4809S			9	333			
W03-B4812S			12	250			
W03-B4815S			15	200			
W03-B4824S			24	125			

W03-E_S

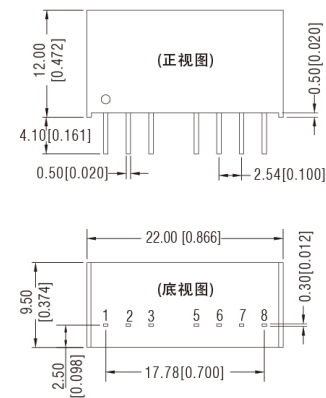
型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入		输出		隔离电压 (VDC)	
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
W03-E0503S	3W	4.5-9 (5)	±3.3	±300	3000		
W03-E0505S			±5	±300			
W03-E0509S			±9	±167			
W03-E0512S			±12	±125			
W03-E0515S			±15	±100			
W03-E0524S	3W	9-18 (12)	±24	±63	3000		
W03-E1203S			±3.3	±300			
W03-E1205S			±5	±250			
W03-E1209S			±9	±167			
W03-E1212S			±12	±125			
W03-E1215S	3W	18-36 (24)	±15	±100	3000		
W03-E1224S			±24	±63			
W03-E2403S			±3.3	±300			
W03-E2405S			±5	±300			
W03-E2409S			±9	±167			
W03-E2412S	3W	36-75 (48)	±12	±125	3000		
W03-E2415S			±15	±100			
W03-E2424S			±24	±63			
W03-E4803S			±3.3	±300			
W03-E4805S			±5	±300			
W03-E4809S	3W	36-75 (48)	±9	±167	3000		
W03-E4812S			±12	±125			
W03-E4815S			±15	±100			
W03-E4824S			±24	±63			

W03-F_S

型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入		输出		隔离电压 (VDC)	
		电压范围 (VDC)		电压(VDC)	电流(mA)		
W03-F0503S	3W	4.5-9 (5)	3.3	600	3000		
W03-F0505S			5	600			
W03-F0509S			9	333			
W03-F0512S			12	250			
W03-F0515S			15	200			
W03-F0524S			24	125			
W03-F1203S	3W	9-18 (12)	3.3	600	3000		
W03-F1205S			5	600			
W03-F1209S			9	333			
W03-F1212S			12	250			
W03-F1215S			15	200			
W03-F1224S			24	125			
W03-F2403S	3W	18-36 (24)	3.3	600	3000		
W03-F2405S			5	600			
W03-F2409S			9	333			
W03-F2412S			12	250			
W03-F2415S			15	200			
W03-F2424S			24	125			
W03-F4803S	3W	36-75 (48)	3.3	600	3000		
W03-F4805S			5	600			
W03-F4809S			9	333			
W03-F4812S			12	250			
W03-F4815S			15	200			
W03-F4824S			24	125			

结构尺寸 W01-A/B/E/F_S W03-A/B/E/F_S

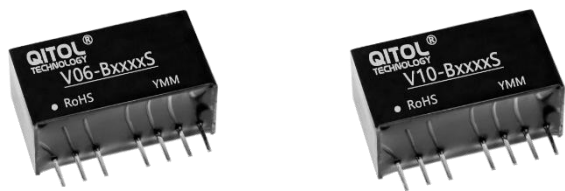
LxWxH: 22.0×9.5×12.0 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	GND	GND
2	Vin	Vin
3	Ctrl	Ctrl
5	/	/
6	+Vo	+Vo
7	0V	0V
8	CS	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护
- ◆ 国际标准 SIP 封装

V06-B_S

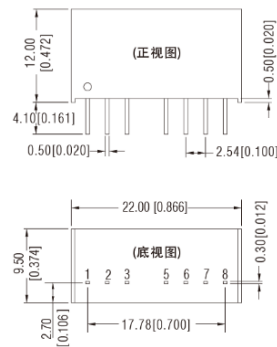
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V06-B1203S	6W	9-18 (12)	3.3	1350	1500
V06-B1205S			5	1200	
V06-B1209S			9	667	
V06-B1212S			12	500	
V06-B1215S			15	400	
V06-B1224S			24	250	
V06-B2403S	6W	18-36 (24)	3.3	1350	1500
V06-B2405S			5	1200	
V06-B2409S			9	667	
V06-B2412S			12	500	
V06-B2415S			15	400	
V06-B2424S			24	250	

V10-B_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V10-B1203S	10W	9-18 (12)	3.3	2400	1500
V10-B1205S			5	2000	
V10-B1209S			9	1111	
V10-B1212S			12	833	
V10-B1215S			15	677	
V10-B1224S			24	417	
V10-B2403S	10W	18-36 (24)	3.3	2400	1500
V10-B2405S			5	2000	
V10-B2409S			9	1111	
V10-B2412S			12	833	
V10-B2415S			15	677	
V10-B2424S			24	417	

结构尺寸 V06-B_S V10-B_S

L×W×H: 22.0×9.5×12.0 mm



引脚说明

引脚	功能
1	GND
2	Vin
3	Ctl
5	NC
6	+Vo
7	0V
8	NC

NC: 不连接任何电路

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ± 0.25 mm (±0.01)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护

W03-A_Z

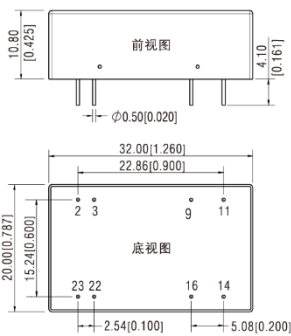
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
W03-A0505Z	3W	4.5-9 (5)	±5	±300	1500
W03-A0509Z			±9	±167	
W03-A0512Z			±12	±125	
W03-A0515Z			±15	±100	
W03-A1205Z	3W	9-18 (12)	±5	±300	1500
W03-A1209Z			±9	±167	
W03-A1212Z			±12	±125	
W03-A1215Z			±15	±100	
W03-A2405Z	3W	18-36 (24)	±5	±300	1500
W03-A2412Z			±12	±125	
W03-A2415Z			±15	±63	
W03-A4805Z	3W	36-75 (48)	±5	±300	1500
W03-A4812Z			±12	±125	
W03-A4815Z			±15	±100	
W03-A4824Z			±24	±63	

W03-E_P

型号列表 定电压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
W03-E0503P	3W	4.5-9 (5)	±3.3	±300	3000
W03-E0505P			±5	±300	
W03-E0509P			±9	±167	
W03-E0512P			±12	±125	
W03-E0515P	3W	9-18 (12)	±15	±100	3000
W03-E1203P			±3.3	±300	
W03-E1205P			±5	±250	
W03-E1209P			±9	±167	
W03-E1212P	3W	18-36 (24)	±12	±125	3000
W03-E1215P			±15	±100	
W03-E2403P			±3.3	±300	
W03-E2405P			±5	±300	
W03-E2409P	3W	36-75 (48)	±9	±167	3000
W03-E2412P			±12	±125	
W03-E2415P			±15	±100	
W03-E4803P			±3.3	±300	
W03-E4805P	3W	36-75 (48)	±5	±300	3000
W03-E4809P			±9	±167	
W03-E4812P			±12	±125	
W03-E4815P			±15	±100	

结构尺寸 W03-A/B_Z

L×W×H: 32.0×20.0×10.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不连接任何电路

尺寸单位: mm (Inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

W03-B_Z

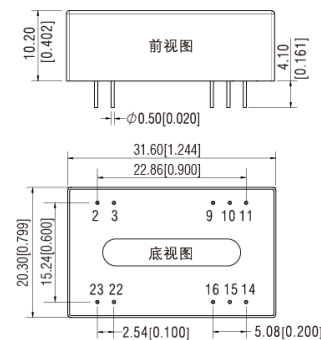
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
W03-B0505Z	3W	4.5-9 (5)	5	600	1500
W03-B0512Z			12	250	
W03-B0515Z			24	125	
W03-B1203Z			3.3	600	
W03-B1205Z	3W	9-18 (12)	5	600	1500
W03-B1212Z			12	250	
W03-B1215Z			15	200	
W03-B1224Z			24	125	
W03-B2403Z	3W	18-36 (24)	3.3	600	1500
W03-B2405Z			5	600	
W03-B2409Z			9	333	
W03-B2412Z			12	250	
W03-B2415Z	3W	36-75 (48)	15	200	1500
W03-B2424Z			24	125	
W03-B4803Z			3.3	600	
W03-B4805Z			5	600	
W03-B4812Z			12	250	
W03-B4815Z			15	200	
W03-B4824Z			24	125	

W03-F_P

型号列表 定电压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
W03-F0503P	3W	4.5-9 (5)	3.3	600	3000
W03-F0505P			5	600	
W03-F0509P			9	333	
W03-F0512P			12	250	
W03-F0515P	3W	9-18 (12)	15	200	3000
W03-F0524P			24	125	
W03-F1203P			3.3	600	
W03-F1205P			5	600	
W03-F1209P	3W	18-36 (24)	9	333	3000
W03-F1212P			12	250	
W03-F1215P			15	200	
W03-F1224P			24	125	
W03-F2403P	3W	36-75 (48)	3.3	600	3000
W03-F2405P			5	600	
W03-F2409P			9	333	
W03-F2412P			12	250	
W03-F2415P	3W	36-75 (48)	15	200	3000
W03-F2424P			24	125	
W03-F4803P			3.3	600	
W03-F4805P			5	600	
W03-F4809P			9	333	
W03-F4812P			12	250	
W03-F4815P			15	200	
W03-F4824P			24	125	

结构尺寸 W03-E/F_P

L×W×H: 31.6×20.3×10.2 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不连接任何电路

尺寸单位: mm (Inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

V06-A_Z

型号列表		定电压输入 隔离 1500VDC			
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V06-A050Z	6W	4.5-9 (5)	±5	±600	1500
V06-A051Z			±12	±250	
V06-A0515Z			±15	±200	
V06-A0524Z			±24	±125	
V06-A1205Z	6W	9-18 (12)	±5	±600	1500
V06-A121Z			±12	±250	
V06-A1215Z			±15	±200	
V06-A1224Z			±24	±125	
V06-A2405Z	6W	18-36 (24)	±5	±600	1500
V06-A241Z			±12	±250	
V06-A2415Z			±15	±200	
V06-A2424Z			±24	±125	
V06-A4805Z	6W	36-75 (48)	±5	±600	1500
V06-A481Z			±12	±250	
V06-A4815Z			±15	±200	
V06-A4824Z			±24	±125	

V06-B_Z

型号列表						定电压输入 隔离 1500VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
V06-B0505Z	6W	4.5-9 (5)	5	1200	1500		
V06-B0512Z			12	500			
V06-B0515Z			15	400			
V06-B0524Z			24	250			
V06-B1205Z	6W	9-18 (12)	5	1200	1500		
V06-B1212Z			12	500			
V06-B1215Z			15	400			
V06-B1224Z			24	250			
V06-B2405Z	6W	18-36 (24)	5	1200	1500		
V06-B2412Z			12	500			
V06-B2415Z			15	400			
V06-B2424Z			24	250			
V06-B4805Z	6W	36-75 (48)	5	1200	1500		
V06-B4812Z			12	500			
V06-B4815Z			15	400			
V06-B4824Z			24	250			

V10-A_Z

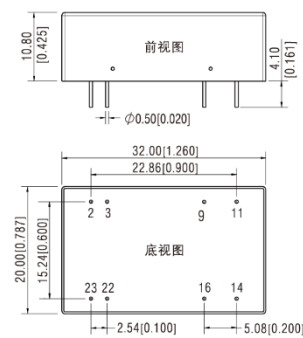
型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
V10-A0503Z	10W	4.5-9 (5)	± 3.3	± 1200	1500		
V10-A0505Z			± 5	± 1000			
V10-A0512Z			± 12	± 416			
V10-A0515Z			± 15	± 333			
V10-A0524Z			± 24	± 208			
V10-A1203Z	10W	9-18 (12)	± 3.3	± 1200	1500		
V10-A1205Z			± 5	± 1000			
V10-A1212Z			± 12	± 416			
V10-A1215Z			± 15	± 333			
V10-A1224Z			± 24	± 208			
V10-A2403Z	10W	18-36 (24)	± 3.3	± 1200	1500		
V10-A2405Z			± 5	± 1000			
V10-A2412Z			± 12	± 416			
V10-A2415Z			± 15	± 333			
V10-A2424Z			± 24	± 208			
V10-A4803Z	10W	36-75 (48)	± 3.3	± 1200	1500		
V10-A4805Z			± 5	± 1000			
V10-A4812Z			± 12	± 416			
V10-A4815Z			± 15	± 333			
V10-A4824Z			± 24	± 208			

V10-B_Z

型号列表						定电压输入 隔离 3000VDC	
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)		
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)			
V10-B0503Z	10W	4.5-9 (5)	3.3	2400	1500		
V10-B0505Z			5	2000			
V10-B0512Z			12	833			
V10-B0515Z			15	667			
V10-B0524Z			24	416			
V10-B1203Z	10W	9-18 (12)	3.3	2400	1500		
V10-B1205Z			5	2000			
V10-B1212Z			12	833			
V10-B1215Z			15	667			
V10-B1224Z			24	416			
V10-B2403Z	10W	18-36 (24)	3.3	2400	1500		
V10-B2405Z			5	2000			
V10-B2412Z			12	833			
V10-B2415Z			15	667			
V10-B2424Z			24	416			
V10-B4803Z	10W	36-75 (48)	3.3	2400	1500		
V10-B4805Z			5	2000			
V10-B4812Z			12	833			
V10-B4815Z			15	667			
V10-B4824Z			24	416			

结构尺寸 V06-A/B_Z

L×W×H: 32.0×20.0×10.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不连接任何电路

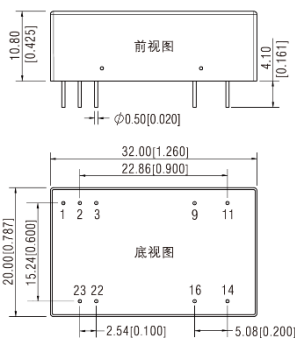
尺寸单位: mm (inches)

引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)

未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

结构尺寸 V10-A/B_Z

L×W×H: 32.0×20.0×10.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不连接任何电路

尺寸单位: mm (inches)

引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)

未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

V06-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V06-A1205Y	6W	9-18 (12)	±5	±600	1500
V06-A1212Y			±12	±250	
V06-A1215Y			±15	±200	
V06-A1224Y			±24	±125	
V06-A2405Y	6W	18-36 (24)	±5	±600	1500
V06-A2412Y			±12	±250	
V06-A2415Y			±15	±200	
V06-A2424Y			±24	±125	
V06-A4805Y	6W	36-75 (48)	±5	±600	1500
V06-A4812Y			±12	±250	
V06-A4815Y			±15	±200	
V06-A4824Y			±24	±125	

V06-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V06-B1205Y	6W	9-18 (12)	5	1200	1500
V06-B1212Y			12	500	
V06-B1215Y			15	400	
V06-B1224Y			24	250	
V06-B2405Y	6W	18-36 (24)	5	1200	1500
V06-B2412Y			12	500	
V06-B2415Y			15	400	
V06-B2424Y			24	250	
V06-B4805Y	6W	36-75 (48)	5	1200	1500
V06-B4812Y			12	500	
V06-B4815Y			15	400	
V06-B4824Y			24	250	

V10-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V10-A0503Z	10W	4.5-9 (5)	±3.3	±1200	1500
V10-A0505Z			±5	±1000	
V10-A0512Z			±12	±416	
V10-A0515Z			±15	±333	
V10-A0524Z			±24	±208	
V10-A1203Z	10W	9-18 (12)	±3.3	±1200	1500
V10-A1205Z			±5	±1000	
V10-A1212Z			±12	±416	
V10-A1215Z			±15	±333	
V10-A1224Z			±24	±208	
V10-A2403Z	10W	18-36 (24)	±3.3	±1200	1500
V10-A2405Z			±5	±1000	
V10-A2412Z			±12	±416	
V10-A2415Z			±15	±333	
V10-A2424Z			±24	±208	
V10-A4803Z	10W	36-75 (48)	±3.3	±1200	1500
V10-A4805Z			±5	±1000	
V10-A4812Z			±12	±416	
V10-A4815Z			±15	±333	
V10-A4824Z			±24	±208	

V10-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V10-B0503Z	10W	4.5-9 (5)	3.3	2400	1500
V10-B0505Z			5	2000	
V10-B0512Z			12	833	
V10-B0515Z			15	667	
V10-B0524Z			24	416	
V10-B1203Z	10W	9-18 (12)	3.3	2400	1500
V10-B1205Z			5	2000	
V10-B1212Z			12	833	
V10-B1215Z			15	667	
V10-B1224Z			24	416	
V10-B2403Z	10W	18-36 (24)	3.3	2400	1500
V10-B2405Z			5	2000	
V10-B2412Z			12	833	
V10-B2415Z			15	667	
V10-B2424Z			24	416	
V10-B4803Z	10W	36-75 (48)	3.3	2400	1500
V10-B4805Z			5	2000	
V10-B4812Z			12	833	
V10-B4815Z			15	667	
V10-B4824Z			24	416	

V15-B_Y

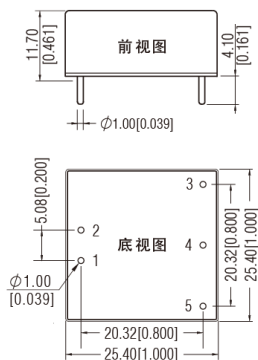
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V15-B1203Y	15W	9-18 (12)	3.3	4000	1500
V15-B1205Y			5	3000	
V15-B1212Y			12	1250	
V15-B1215Y			15	1000	
V15-B1224Y			24	625	
V15-B2403Y	15W	18-36 (24)	3.3	4000	1500
V15-B2405Y			5	3000	
V15-B2412Y			12	1250	
V15-B2415Y			15	1000	
V15-B2424Y			24	625	
V15-B4803Y	15W	36-75 (48)	3.3	4000	1500
V15-B4805Y			5	3000	
V15-B4812Y			12	1250	
V15-B4815Y			15	1000	
V15-B4824Y			24	625	

V20-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V20-B1203Y	20W	9-18 (12)	3.3	5000	1500
V20-B1205Y			5	4000	
V20-B1212Y			12	1667	
V20-B1215Y			15	1333	
V20-B1224Y			24	833	
V20-B2403Y	20W	18-36 (24)	3.3	5000	1500
V20-B2405Y			5	4000	
V20-B2412Y			12	1667	
V20-B2415Y			15	1333	
V20-B2424Y			24	833	
V20-B4803Y	20W	36-75 (48)	3.3	5000	1500
V20-B4805Y			5	4000	
V20-B4812Y			12	1667	
V20-B4815Y			15	1333	
V20-B4824Y			24	833	

结构尺寸 V06-A/B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm



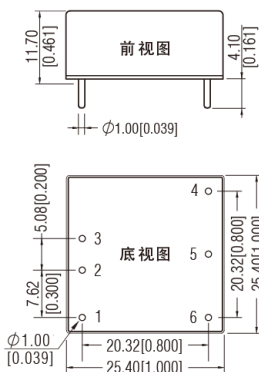
引脚说明

引脚	单路	双路
1	GND	GND
2	Vin	Vin
3	+Vo	+Vo
4	No Pin	0V
5	0V	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (± 0.004)
未标注公差: ± 0.5 mm (± 0.02)

结构尺寸 V10-A/B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm



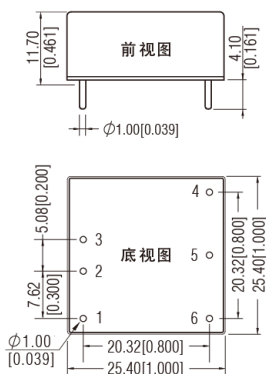
引脚说明

引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2	GND	GND
3	Vin	Vin
4	+Vo	+Vo
5	No Pin	0V
6	0V	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (± 0.004)
未标注公差: ± 0.5 mm (± 0.02)

结构尺寸 V15-B_Y V20-B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm



引脚说明

引脚	单路
1	Ctrl
2	GND
3	Vin
4	+Vo
5	Trim
6	0V

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ± 0.10 mm (± 0.004)
未标注公差: ± 0.5 mm (± 0.02)



V15-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V15-B2403L	15W	18-36 (24)	3.3	4000	1500
V15-B2405L			5	3000	
V15-B2412L			12	1250	
V15-B2415L			15	1000	
V15-B2424L	15W	36-75 (48)	24	625	1500
V15-B4803L			3.3	4000	
V15-B4805L			5	3000	
V15-B4812L			12	1250	
V15-B4815L			15	1000	
V15-B4824L			24	625	

V20-B_L

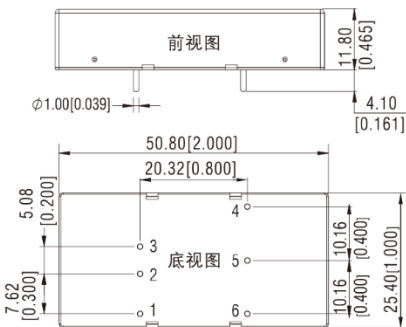
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V20-B2403L	20W	18-36 (24)	3.3	5000	1500
V20-B2405L			5	4000	
V20-B2409L			9	2222	
V20-B2412L			12	1667	
V20-B2415L			15	1333	
V20-B2424L	20W	36-75 (48)	24	834	1500
V20-B4803L			3.3	5000	
V20-B4805L			5	4000	
V20-B4809L			9	2222	
V20-B4812L			12	1667	
V20-B4815L			15	1333	
V20-B4824L			24	834	

V40-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V40-B2405L	40W	18-36 (24)	5	8000	1500
V40-B2412L			12	3333	
V40-B2415L			15	2667	
V40-B2424L			24	1667	
V40-B4812L	40W	36-75 (48)	12	3333	1500
V40-B4815L			15	2667	
V40-B4824L			24	1667	

结构尺寸 V15-B_L V20-A/B_L

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2	GND	GND
3	Vin	Vin
4	+Vo	+Vo
5	Trim	0V
6	0V	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高, 低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护, 输出过压、过流、短路保护

V20-A_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V20-A1215L	20W	9-18 (12)	±15	±667	1500
V20-A1224L			±24	±417	
V20-A2405L	20W	18-36 (24)	±5	±2000	1500
V20-A2409L			±9	±1111	
V20-A2412L			±12	±834	
V20-A2415L			±15	±667	
V20-A2424L			±24	±417	
V20-A4805L	20W	36-75 (48)	±5	±2000	1500
V20-A4815L			±12	±834	
V20-A4824L			±15	±667	

V30-B_L

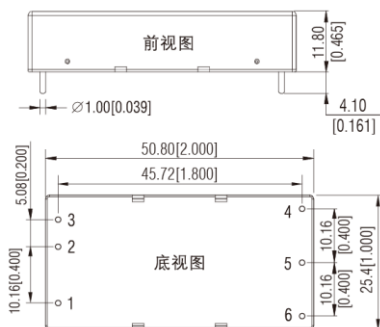
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V30-B2403L	30W	18-36 (24)	3.3	6000	1500
V30-B2405L			5	6000	
V30-B2409L			9	3333	
V30-B2412L			12	2500	
V30-B2415L			15	2000	
V30-B2424L	30W	36-75 (48)	24	1250	1500
V30-B4803L			3.3	6000	
V30-B4805L			5	6000	
V30-B4812L			12	2500	
V30-B4815L			15	2000	
V30-B4824L			24	1250	

V50-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V50-B2403L	50W	18-36 (24)	3.3	10000	1500
V50-B2405L			5	10000	
V50-B2412L			12	4167	
V50-B2415L			15	3333	
V50-B2424L			24	2083	
V50-B4803L	50W	36-75 (48)	3.3	10000	1500
V50-B4805L			5	10000	
V50-B4812L			12	4167	
V50-B4815L			15	3333	
V50-B4824L			24	2083	

结构尺寸 V30-B_L V40-B_L V50-B_L

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



引脚说明

引脚	功能
1	Ctrl
2	GND
3	Vin
4	+Vo
5	0V
6	Trim

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC、3000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 可持续短路保护

U03-D_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压/电流 (Vo1/Io1)	电压/电流 (Vo2/Io2)	
U03-D480505S	3W	18-75 (48)	5V/300mA	5V/300mA	3000
U03-D480512S			5V/300mA	12V/125mA	
U03-D480524S			5V/300mA	24V/63mA	

U06-A_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U06-A2405S	6W	9-36 (24)	±5	±600	1500
U06-A2409S			±9	±333	
U06-A2412S			±12	±250	
U06-A2415S			±15	±200	
U06-A2424S			±24	±125	

U06-B_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U06-B2403S	6W	9-36 (24)	3.3	1350	1500
U06-B2405S			5	1200	
U06-B2409S			9	667	
U06-B2412S			12	500	
U06-B2415S			15	400	
U06-B2424S			24	250	

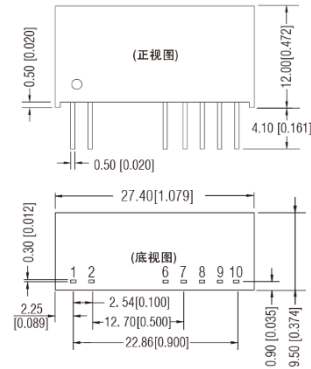
U10-B_S

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U10-B2403S	10W	9-36 (24)	3.3	2400	1500
U10-B2405S			5	2000	
U10-B2409S			9	1111	
U10-B2412S			12	833	
U10-B2415S			15	667	
U10-B2424S	10W	18-75 (48)	24	417	1500
U10-B4803S			3.3	2400	
U10-B4805S			5	2000	
U10-B4812S			12	833	
U10-B4815S			15	667	
U10-B4824S			24	417	

结构尺寸

U03-D_S

L×W×H: 27.4×9.5×12.0 mm



引脚说明

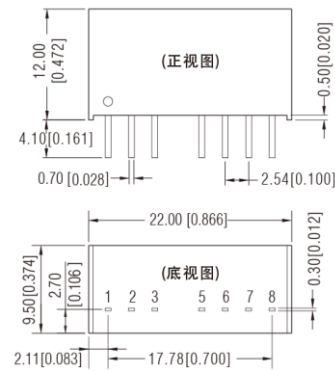
引脚	单路
1	GND
2	Vin
6	+Vo1
7	0V1
8	CS
9	0V2
10	+Vo2

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)

结构尺寸

U06-A/B_S U10-B_S

L×W×H: 22.0×9.5×12.0 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	GND	GND
2	Vin	Vin
3	Ctrl	Ctrl
5	NC	NC
6	+Vo	+Vo
7	0V	0V
8	NC	-Vo

NC: 不能与任何电路连接。

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.25 mm (±0.01)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

U06-A_Z

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U06-A2405Z	6W	9-36 (24)	±5	±600	1500
U06-A2409Z			±9	±333	
U06-A2412Z			±12	±250	
U06-A2415Z			±15	±200	
U06-A2424Z			±24	±125	
U06-A4805Z	6W	18-75 (48)	±5	±600	1500
U06-A4812Z			±12	±250	
U06-A4815Z			±15	±200	

U06-B_Z

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U06-B2403Z	6W	9-36 (24)	3.3	1500	1500
U06-B2405Z			5	1200	
U06-B2409Z			9	667	
U06-B2412Z			12	500	
U06-B2415Z			15	400	
U06-B2424Z			24	250	
U06-B4803Z	6W	18-75 (48)	3.3	1500	1500
U06-B4805Z			5	1200	
U06-B4809Z			9	667	
U06-B4812Z			12	500	
U06-B4815Z			15	400	
U06-B4824Z			24	250	

U10-A_Z

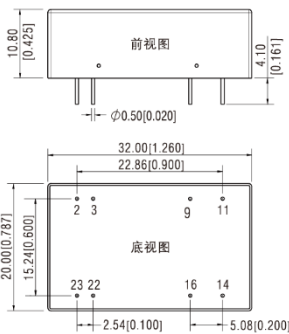
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U10-A2405Z	10W	9-36 (24)	±5	±1000	1500
U10-A2412Z			±12	±416	
U10-A2415Z			±15	±333	
U10-A4805Z	10W	18-75 (48)	±5	±1000	1500
U10-A4812Z			±12	±416	
U10-A4815Z			±15	±333	

U10-B_Z

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U10-B2403Z	10W	9-36 (24)	3.3	2400	1500
U10-B2405Z			5	2000	
U10-B2412Z			12	833	
U10-B2415Z			15	667	
U10-B2424Z			24	416	
U10-B4803Z	10W	18-75 (48)	3.3	2400	1500
U10-B4805Z			5	2000	
U10-B4812Z			12	833	
U10-B4815Z			15	667	
U10-B4824Z			24	416	

结构尺寸 U06-A/B_Z

L×W×H: 32.0×20.0×10.8 mm



引脚说明

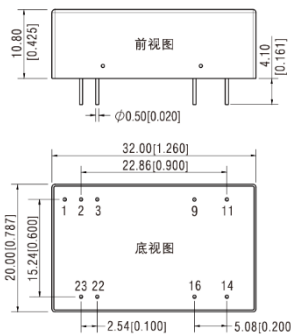
引脚	单路	双路
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不能与任何电路连接

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

结构尺寸 U10-A/B_Z

L×W×H: 32.0×20.0×10.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不能与任何电路连接

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 3000VDC、6000VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

U06-E_P

型号列表 定电压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U06-E2405P	6W	9-36 (24)	±5	±600	3000
U06-E2412P			±12	±250	
U06-E2415P			±15	±200	

U06-F_P

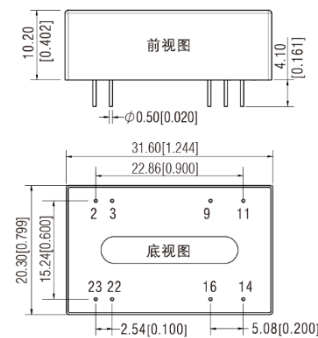
型号列表 定电压输入 隔离 3000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U06-F2403P	6W	9-36 (24)	3.3	1500	3000
U06-F2405P			5	1200	
U06-F2409P			9	667	
U06-F2412P			12	500	
U06-F2415P			15	400	
U06-F2424P			24	250	
U06-F4803P	6W	18-75 (48)	3.3	1500	3000
U06-F4805P			5	1200	
U06-F4812P			12	500	
U06-F4815P			15	400	
U06-F4824P			24	250	

U06-H_P

型号列表 定电压输入 隔离 6000VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U06-H2405P	6W	9-36 (24)	5	1200	6000
U06-H2409P			9	667	
U06-H2412P			12	500	
U06-H2415P			15	400	
U06-H2424P			24	250	
U06-H4805P	6W	18-75 (48)	5	1200	6000
U06-H4809P			9	667	
U06-H4812P			12	500	
U06-H4815P			15	400	
U06-H4824P			24	250	

结构尺寸 U06-E/F_P

L×W×H: 31.6×20.3×10.2 mm



引脚说明

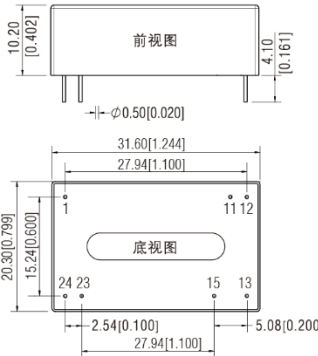
引脚	单路	双路
2,3	GND	GND
9	No Pin	0V
11	NC	-Vo
14	+Vo	+Vo
16	0V	0V
22,23	Vin	Vin

NC: 不能与任何电路连接

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

结构尺寸 U06-H_P

L×W×H: 31.6×20.3×10.2 mm



引脚说明

引脚	功能
1	Vin
11	No Pin
12	0V
13	+Vo
15	No Pin
23	GND
24	GND

NC: 不能与任何电路连接

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度：-40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

U06-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U06-A2405Y	6W	9-36 (24)	±5	±600	1500
U06-A2412Y			±12	±250	
U06-A2415Y			±15	±200	
U06-A2424Y			±24	±125	
U06-A4805Y	6W	18-75 (48)	±5	±600	1500
U06-A4812Y			±12	±250	
U06-A4815Y			±15	±200	
U06-A4824Y			±24	±125	

U06-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
V06-B2403Y	6W	9-36 (24)	3.3	1500	1500
V06-B2405Y			5	1200	
V06-B2409Y			9	667	
V06-B2412Y			12	500	
V06-B2415Y			15	400	
V06-B2424Y			24	250	
V06-B4803Y	6W	18-75 (48)	3.3	1200	1500
V06-B4805Y			5	1200	
V06-B4812Y			12	500	
V06-B4815Y			15	400	
V06-B4824Y			24	250	

U10-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U10-A2405Y	10W	9-36 (24)	±5	±1000	1500
U10-A2409Y			±9	±555	
U10-A2412Y			±12	±416	
U10-A2415Y			±15	±333	
U10-A2424Y			±24	±208	
U10-A4805Y	10W	18-75 (48)	±5	±1000	1500
U10-A4812Y			±12	±416	
U10-A4815Y			±15	±333	
U10-A4824Y			±24	±208	

U10-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U10-B2403Y	10W	9-36 (24)	3.3	2400	1500
U10-B2405Y			5	2000	
U10-B2409Y			9	1111	
U10-B2412Y			12	833	
U10-B2415Y			15	667	
U10-B2424Y			24	416	
U10-B4803Y	10W	18-75 (48)	3.3	2400	1500
U10-B4805Y			5	2000	
U10-B4812Y			12	833	
U10-B4815Y			15	667	
U10-B4824Y			24	416	

U10-D_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入电压范围 (VDC)	输出		隔离电压 (VDC)
			电压/电流 (Vo1/Io1)	电压/电流 (Vo2/Io2)	
U10-D480505Y	10W	18-75 (48)	5V/1000mA	5V/1000mA	1500
U10-D480512Y			5V/1000mA	12V/417mA	
U10-D480524Y			5V/1000mA	24V/209mA	

U15-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U15-A2405Y	15W	9-36 (24)	±5	±1500	1500
U15-A2412Y			±12	±625	
U15-A2415Y			±15	±500	
U15-A2424Y			±24	±312	
U15-A4805Y	15W	18-75 (48)	±5	±1500	1500
U15-A4812Y			±12	±625	
U15-A4815Y			±15	±500	
U15-A4824Y			±24	±312	

U15-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U15-B2403Y	15W	9-36 (24)	3.3	4000	1500
U15-B2405Y			5	3000	
U15-B2412Y			12	1250	
U15-B2415Y			15	1000	
U15-B2424Y			24	625	
U15-B4803Y	15W	18-75 (48)	3.3	4000	1500
U15-B4805Y			5	3000	
U15-B4812Y			12	1250	
U15-B4815Y			15	1000	
U15-B4824Y			24	625	

U20-A_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压(VDC)	电流(mA)	
U20-A2403Y	20W	9-36 (24)	±5	5000	1500
U20-A2412Y			±12	1667	
U20-A2415Y			±15	1333	
U20-A2424Y			±24	833	
U20-A4803Y	20W	18-75 (48)	±5	5000	1500
U20-A4812Y			±12	1667	
U20-A4815Y			±15	1333	
U20-A4824Y			±24	833	

U20-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U20-B2403Y	20W	9-36 (24)	3.3	5000	1500
U20-B2405Y			5	4000	
U20-B2412Y			12	1667	
U20-B2415Y			15	1333	
U20-B2424Y			24	833	
U20-B4803Y	20W	18-75 (48)	3.3	5000	1500
U20-B4805Y			5	4000	
U20-B4812Y			12	1667	
U20-B4815Y			15	1333	
U20-B4824Y			24	833	

U30-A_Y

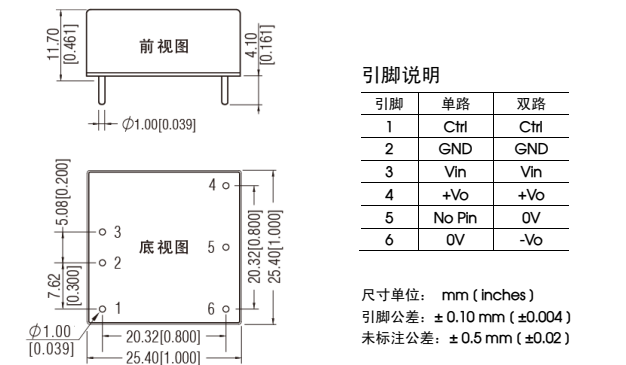
型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U30-B4812Y	30W	18-75 (48)	±12	1250	1500
U30-B4815Y			±15	1000	
U30-B4824Y			±24	625	

U30-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U30-B4803Y	30W	18-75 (48)	5	6000	1500
U30-B4812Y			12	2500	
U30-B4815Y			15	2000	
U30-B4824Y			24	1250	

结构尺寸 U10-A/B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm

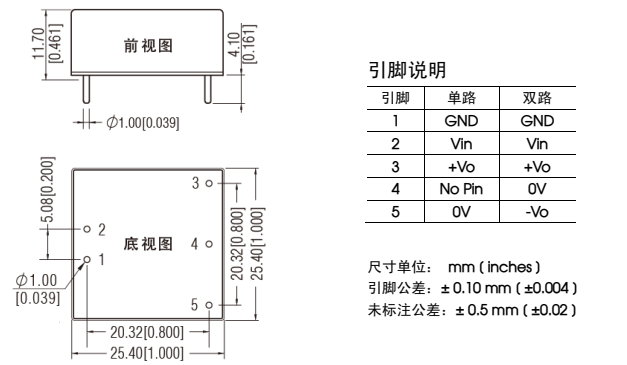


U40-B_Y

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U40-B2403Y	40W	9-36 (24)	3.3	5000	1500
U40-B2405Y			5	4000	
U40-B2412Y			12	1667	
U40-B2415Y			15	1333	
U40-B2424Y			24	833	
U40-B4803Y	40W	18-75 (48)	3.3	5000	1500
U40-B4805Y			5	4000	
U40-B4812Y			12	1667	
U40-B4815Y			15	1333	
U40-B4824Y			24	833	

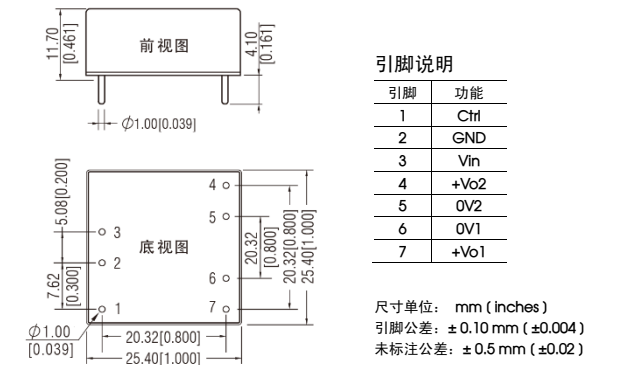
结构尺寸 U06-A/B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm



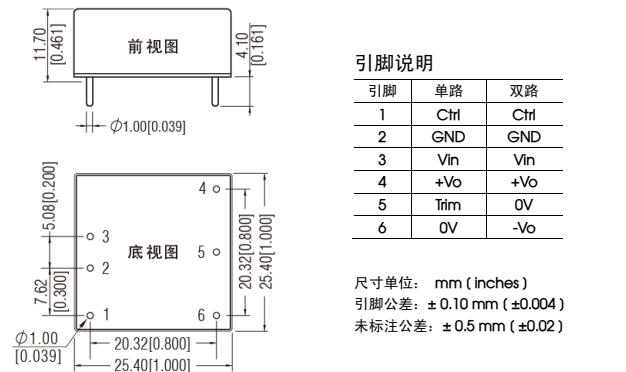
结构尺寸 U10-D_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm



结构尺寸 U15/20/30/40-A/B_Y

L×W×H: 25.4×25.4×11.7 mm





U20-A_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U20-A2405L	20W	9-36 (24)	±5	±2000	1500
U20-A2409L			±9	±1111	
U20-A2412L			±12	±834	
U20-A2415L			±15	±667	
U20-A4815L	20W	18-75 (48)	±5	±2000	1500
U20-A4805L			±12	±834	
U20-A4815L			±15	±667	

U20-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U20-B2403L	20W	9-36 (24)	3.3	5000	1500
U20-B2405L			5	4000	
U20-B2409L			9	2222	
U20-B2412L			12	1667	
U20-B2415L			15	1333	
U20-B2424L	20W	18-75 (48)	24	834	1500
U20-B4803L			3.3	5000	
U20-B4805L			5	4000	
U20-B4809L			9	2222	
U20-B4812L			12	1667	
U20-B4815L	20W	18-75 (48)	15	1333	1500
U20-B4824L			24	834	

U30-A_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U30-A2405L	30W	9-36 (24)	±5	±3000	1500
U30-A2412L			±12	±1250	
U30-A2415L			±15	±1000	
U30-A2424L			±24	±625	
U30-A4805L	30W	18-75 (48)	±5	±3000	1500
U30-A4815L			±12	±1250	
U30-A4824L			±15	±1000	

U30-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U30-B2403L	30W	9-36 (24)	3.3	6000	1500
U30-B2405L			5	6000	
U30-B2409L			9	3333	
U30-B2412L			12	2500	
U30-B2415L			15	2000	
U30-B2424L	30W	18-75 (48)	24	1250	1500
U30-B4803L			3.3	6000	
U30-B4805L			5	6000	
U30-B4812L			12	2500	
U30-B4815L			15	2000	
U30-B4824L	30W	18-75 (48)	24	1250	1500

产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高, 低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护, 输出过压、过流、短路保护

U40-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U40-B2405L	40W	9-36 (24)	5	8000	1500
U40-B2412L			12	3333	
U40-B2415L			15	2667	
U40-B2424L			24	1667	
U40-B4805L	40W	18-75 (48)	5	8000	1500
U40-B4812L			12	3333	
U40-B4815L			15	2667	
U40-B4824L			24	1667	

U50-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U50-B2405L	50W	9-36 (24)	5	10000	1500
U50-B2412L			12	4167	
U50-B2424L			24	2083	
U50-B4805L	50W	18-75 (48)	5	10000	1500
U50-B4812L			12	4167	
U50-B4824L			24	2083	

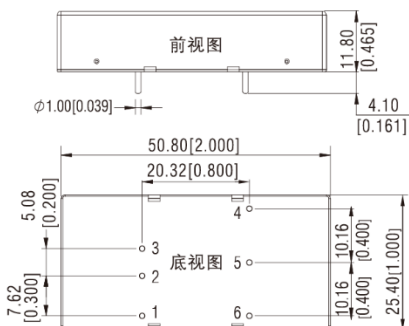
U60-B_L

型号列表 定电压输入 隔离 1500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
U60-B2405L	60W	9-36 (24)	5	12000	1500
U60-B2412L			12	5000	
U60-B2415L			15	4000	
U60-B2424L			24	2500	

结构尺寸

U20-A/B_L

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



引脚说明

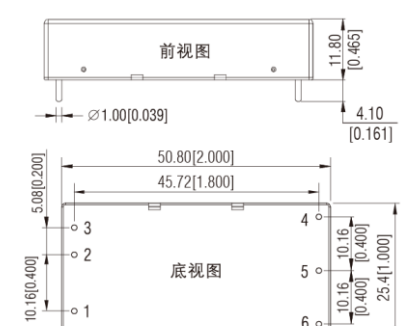
引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2	GND	GND
3	Vin	Vin
4	+Vo	+Vo
5	Trim	0V
6	0V	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)

结构尺寸

U30-A/B_L U40-B_L U50-B_L U60-B_L

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



引脚说明

引脚	单路	双路
1	Ctrl	Ctrl
2	GND	GND
3	Vin	Vin
4	+Vo	+Vo
5	0V	0V
6	Trim	-Vo

尺寸单位: mm (inches)
引脚公差: ±0.10 mm (±0.004)
未标注公差: ±0.5 mm (±0.02)



产品特性

- ◆ 应用于设备、仪器仪表、工业控制等
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 效率高，低纹波噪声
- ◆ 工作温度: -40℃ ~ +85℃
- ◆ 输入欠压保护，输出过压、过流、短路保护

UD06-A1D_Y

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD06-A1D05Y	6W	40-160 (110)	±5	±600	2250
UD06-A1D12Y			±12	±250	
UD06-A1D15Y			±15	±200	

UD06-B1D_Y

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD06-B1D05Y	6W	40-160 (110)	5	1200	2250
UD06-B1D12Y			12	500	
UD06-B1D15Y			15	400	
UD06-B1D24Y			24	250	

UD10-A1D_Y

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD10-A1D05Y	10W	40-160 (110)	±5	±1000	2250
UD10-A1D15Y			±12	±417	
UD10-A1D24Y			±15	±334	

UD10-B1D_Y

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD10-B1D05Y	10W	40-160 (110)	5	1200	2250
UD10-B1D12Y			12	500	
UD10-B1D15Y			15	400	
UD10-B1D24Y			24	250	

UD10-B1D_L

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD10-B1D05L	10W	40-160 (110)	5	1200	2250
UD10-B1D12L			12	500	
UD10-B1D15L			15	400	
UD10-B1D24L			24	250	

UD15-B1D_L

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD15-B1D03L	15W	40-160 (110)	3.3	4000	2250
UD15-B1D05L			5	3000	
UD15-B1D12L			12	1250	
UD15-B1D15L			15	1000	
UD15-B1D24L			24	625	

UD20-B1D_L

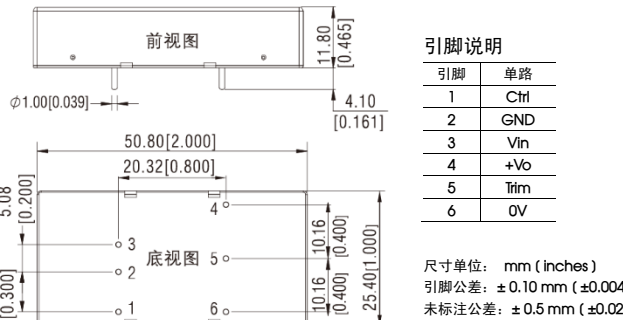
型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD20-B1D03L	20W	40-160 (110)	3.3	5000	2250
UD20-B1D05L			5	4000	
UD20-B1D12L			12	1667	
UD20-B1D15L			15	1333	
UD20-B1D24L			24	833	

UD20-B1D_LD

型号列表定电压输入 隔离 2500VDC					
型号	功率	输入	输出		隔离电压 (VDC)
		电压范围 (VDC)	电压 (VDC)	电流 (mA)	
UD20-B1D05LD	20W	40-160 (110)	±5	±833	2250
UD20-B1D12LD			±12	±667	
UD20-B1D15LD			±15	±417	

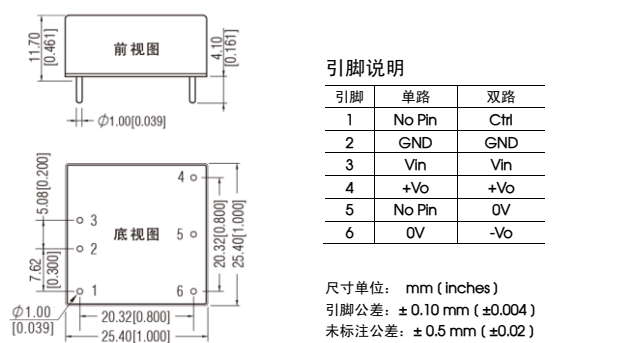
结构尺寸U10-B1D_L U15-B1D_L U20-B1D_L

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



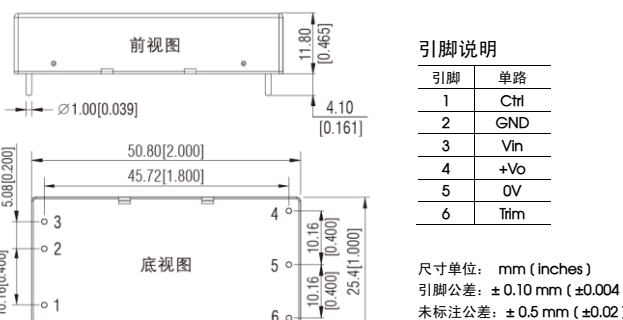
结构尺寸UD06-A/B1D_Y UD10-A/B1D_Y

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm

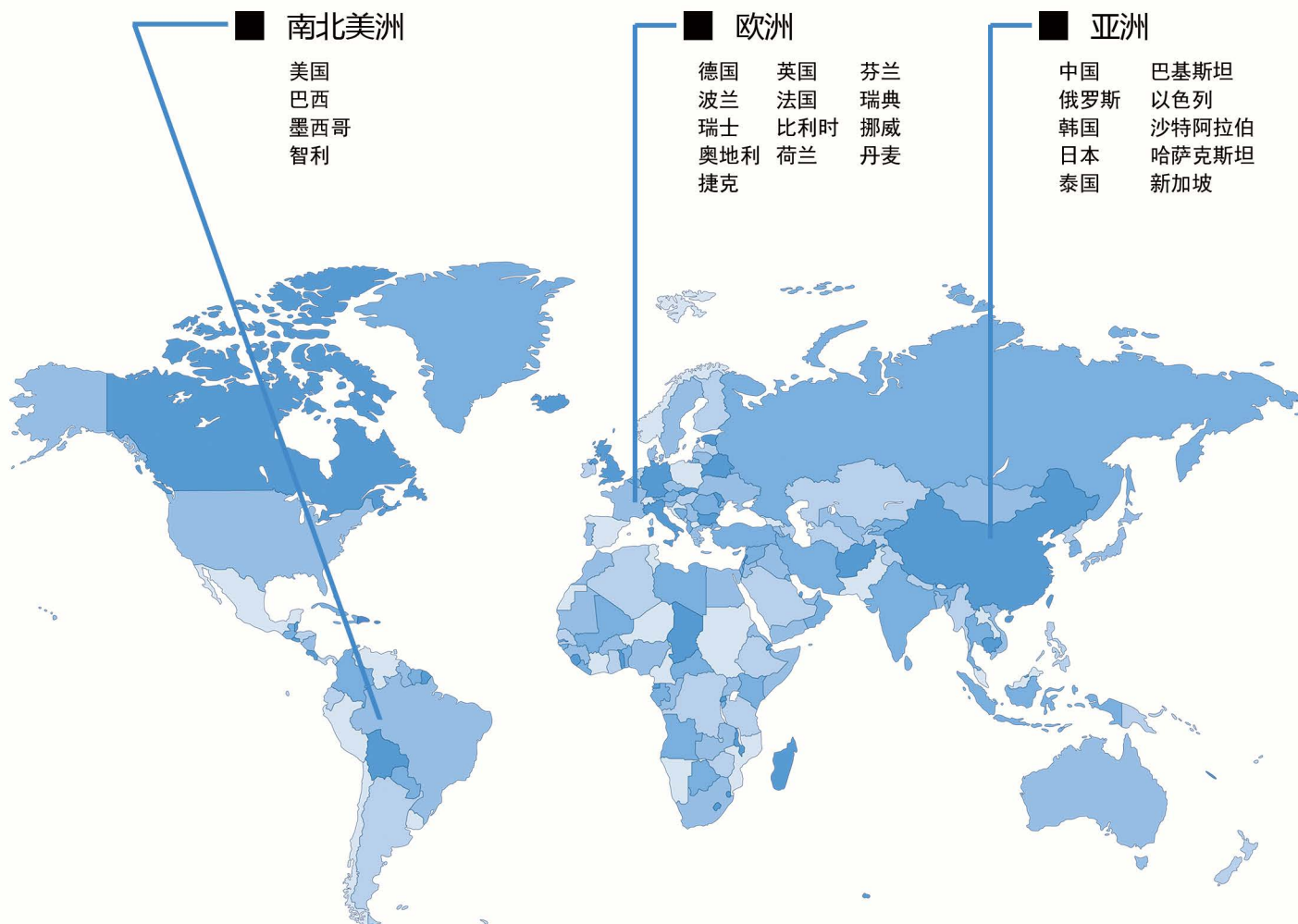


结构尺寸UD20-B1D_LD

L×W×H: 50.8×25.4×11.8 mm



销售网络



如需了解更多信息，请浏览本公司网站

QITOL[®]
TECHNOLOGY

深圳市崎拓科技有限公司
SHENZHEN CITY QITOL TECHNOLOGY CO., LTD

电话：0755-84215007
邮箱：qitol@qitol.com
网站：<http://www.qitol.com>



扫描二维码
可添加微信客服咨询



扫描二维码
可直接进入官网浏览