

产品停产通知

电源

发行日期

2017年9月1日

编号: 2017042CE(3)

开关电源S8JX-P系列50/100/150W型停产通知

<<请求>>

2017年5月刊产品新闻No. 2017042CE(2)的产品停产通知的部分内容已被修改。修改的内容如下：
 · 增加与“推荐替代产品”输出容量有关的注意事项。
 请废除旧版，替换为最新的No. 2017042CE(3)。



停产产品

开关电源

S8JX-P系列

50/100/150 W型

安装支架

S82Y-JX02DIN

端子盖

S82Y-JTC1



推荐替代产品

开关电源

S8FS-G系列

50/100/150 W型

无推荐替代产品

无推荐替代产品

[订货截止日期]

2019年3月底

[发货截止日期]

2019年6月底

[使用推荐替代产品时的注意事项]

- 尺寸不同。
- 接线不同。
- 安装方式不用。
- 输入电流和功率因素不同。
- 启动时间更长。
- 输出保持时间更短。
- 过电流保护特性不同。
- 存在一些具有不同衰减曲线的型号。
- S8FS-G05005[]的输出电容为40 W。
- S8FS-G10005[]的输出电容为80 W。
- S8FS-G15005[]的输出电容为105 W。

[与停产产品的不同点]

推荐替代产品型号	本体颜色	尺寸	接线连接	安装尺寸	特性	动作特性	操作方法
S8FS-G系列	*	--	--	--	*	*	*

** : 兼容

* : 变更很少 / 几乎兼容

-- : 不兼容

- : 无对应规格

[停产产品与推荐替代产品]**DIN导轨安装/覆盖式**

停产产品	推荐替代产品
S8JX-P05005CD	S8FS-G05005CD (*1)
S8JX-P05012CD	S8FS-G05012CD
S8JX-P05024CD	S8FS-G05024CD
S8JX-P05048CD	S8FS-G15048CD
S8JX-P10005CD	S8FS-G10005CD (*2)
S8JX-P10012CD	S8FS-G10012CD
S8JX-P10024CD	S8FS-G10024CD
S8JX-P10048CD	S8FS-G15048CD
S8JX-P15005CD	S8FS-G15005CD (*3)
S8JX-P15012CD	S8FS-G15012CD
S8JX-P15024CD	S8FS-G15024CD
S8JX-P15048CD	S8FS-G15048CD

*1.输出容量为40 W。

*2.输出容量为80 W。

*3.输出容量为105 W。

DIN导轨安装/开架式

停产产品	推荐替代产品
S8JX-P05005D	S8FS-G05005CD (*1)
S8JX-P05012D	S8FS-G05012CD
S8JX-P05024D	S8FS-G05024CD
S8JX-P05048D	S8FS-G15048CD
S8JX-P10005D	S8FS-G10005CD (*2)
S8JX-P10012D	S8FS-G10012CD
S8JX-P10024D	S8FS-G10024CD
S8JX-P10048D	S8FS-G15048CD
S8JX-P15005D	S8FS-G15005CD (*3)
S8JX-P15012D	S8FS-G15012CD
S8JX-P15024D	S8FS-G15024CD
S8JX-P15048D	S8FS-G15048CD

· 没有适合开架式的推荐产品。

*1.输出容量为40 W。

*2.输出容量为80 W。

*3.输出容量为105 W。

正面安装/覆盖式

停产产品		推荐替代产品	
型号	安装	型号	正面安装支架 (单独订购)
S8JX-P05005C	侧面/底面	S8FS-G05005C (*1)	-
	正面	S8FS-G05005CD (*1)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05012C	侧面/底面	S8FS-G05012C	-
	正面	S8FS-G05012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05024C	侧面/底面	S8FS-G05024C	-
	正面	S8FS-G05024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05048C	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10005C	侧面/底面	S8FS-G10005C (*2)	-
	正面	S8FS-G10005CD (*2)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10012C	侧面/底面	S8FS-G10012C	-
	正面	S8FS-G10012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10024C	侧面/底面	S8FS-G10024C	-
	正面	S8FS-G10024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10048C	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15005C	侧面/底面	S8FS-G15005C (*3)	-
	正面	S8FS-G15005CD (*3)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15012C	侧面/底面	S8FS-G15012C	-
	正面	S8FS-G15012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15024C	侧面/底面	S8FS-G15024C	-
	正面	S8FS-G15024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15048C	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F

*1.输出容量为40 W。

*2.输出容量为80 W。

*3.输出容量为105 W。

正面安装/开架式

停产产品		推荐替代产品	
型号	安装	型号	正面安装支架 (单独订购)
S8JX-P05005	侧面/底面	S8FS-G05005C (*1)	-
	正面	S8FS-G05005CD (*1)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05012	侧面/底面	S8FS-G05012C	-
	正面	S8FS-G05012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05024	侧面/底面	S8FS-G05024C	-
	正面	S8FS-G05024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P05048	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10005	侧面/底面	S8FS-G10005C (*2)	-
	正面	S8FS-G10005CD (*2)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10012	侧面/底面	S8FS-G10012C	-
	正面	S8FS-G10012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10024	侧面/底面	S8FS-G10024C	-
	正面	S8FS-G10024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P10048	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15005	侧面/底面	S8FS-G15005C (*3)	-
	正面	S8FS-G15005CD (*3)	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15012	侧面/底面	S8FS-G15012C	-
	正面	S8FS-G15012CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15024	侧面/底面	S8FS-G15024C	-
	正面	S8FS-G15024CD	S82Y-FSG-30F
S8JX-P15048	侧面/底面	S8FS-G15048C	-
	正面	S8FS-G15048CD	S82Y-FSG-30F

· 没有适合开架式的推荐产品。

*1.输出容量为40 W。

*2.输出容量为80 W。

*3.输出容量为105 W。

单独购买

停产产品	推荐替代产品
S82Y-JX02DIN	无推荐替代产品
S82Y-JTC1	无推荐替代产品

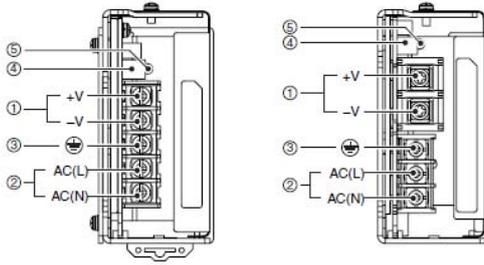
· 因S8JX-P系列停产，以下附件使用寿命将尽。

S82Y-J00F

[端子布局/接线]

停产产品
S8JX-P系列

<50/100/150 W型>

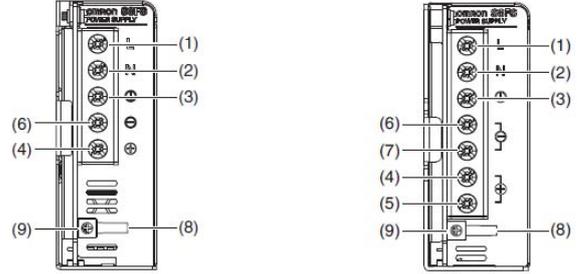


序号	名称	功能
1	DC输出端子 (-V)、(+V)	将负载线路与这些端子连接。
2	AC输入端子 (L)、(N)	将输入线路与这些端子连接。*1
3	保护接地端子(PE) (⊕)	将接地线与这些端子连接。*2
4	输出电压调节器(V, ADJ)	可以增大或减小输出电压。
5	输出指示灯 (DC ON: 绿色)	当直流(DC)输出为ON时亮绿灯。

*1. 该保险丝位于(L)侧。不可由用户更换。对于DC电源输入，请将低电位侧连接至正极(+)端子。
*2. 这是安全标准中规定的保护接地端子。务必将此端子接地。

推荐替代产品
S8FS-G系列

<50/100/150 W型>



序号	端子名称	名称	说明
(1)	L	输入端子	将输入线路与次级端子连接。*1
(2)	N	输入端子	将输入线路与次级端子连接。*1
(3)	PE	保护接地端子 (⊕)	将接地线与此端子连接。*2
(4)	+V1	DC输出端子	将负载线路与这些端子连接。
(5)	+V2		
(6)	-V1	DC输出端子	将负载线路与这些端子连接。
(7)	-V2		
(8)	---	输出指示灯 (DC ON: 绿色)	当直流(DC)输出为ON时点亮。
(9)	---	输出电压调节器(V, ADJ)	用于调节电压。
(10)	+FC	过载端子	过载用配线。
(11)	+IC	并联运行端子	需并联运行。请将开关置于“PARALLEL”侧。
(12)	---	并联运行开关	需并联运行。请将开关置于“PARALLEL”侧。

*1. 该保险丝位于(L)侧。不可由用户更换。对于DC输入，请将正电压侧与L端子连接。
*2. 这是安全标准中规定的保护接地端子。务必将此端子接地。

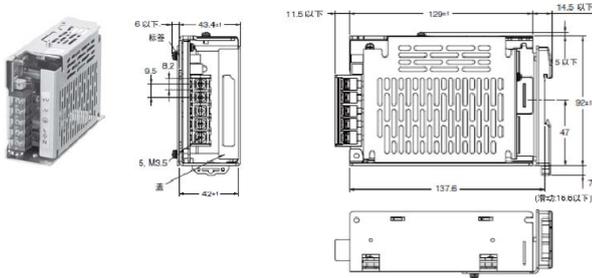
[外形尺寸/安装尺寸]

停产产品 S8JX-P系列

<50 W型>

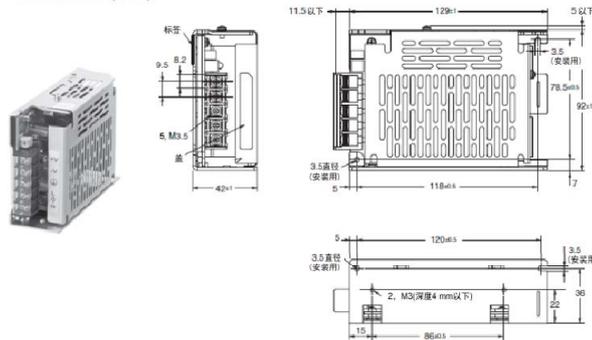
DIN导轨安装

S8JX-P050□□D (50 W)
S8JX-P050□□CD (50 W)



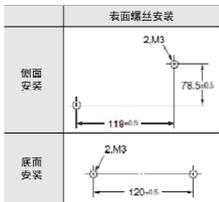
侧面安装/底面安装/正面安装(常见)

S8JX-P050□□ (50 W)
S8JX-P050□□C (50 W)



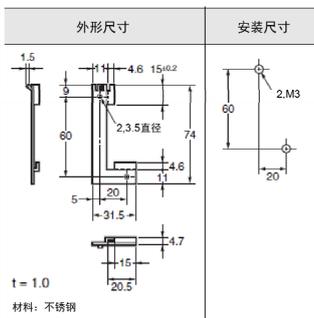
侧面安装/底面安装

面板安装孔尺寸



正面安装

S82Y-J00F 正面安装
支架

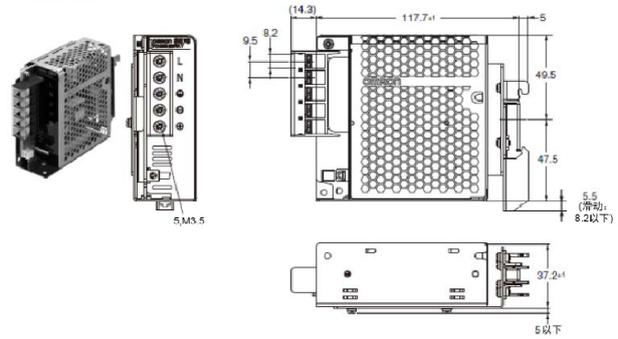


推荐替代产品 S8FS-G系列

<50 W型>

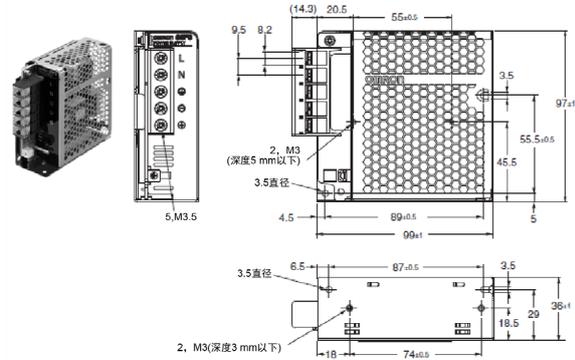
DIN导轨安装

S8FS-G050□□CD



侧面安装/底面安装

S8FS-G050□□C



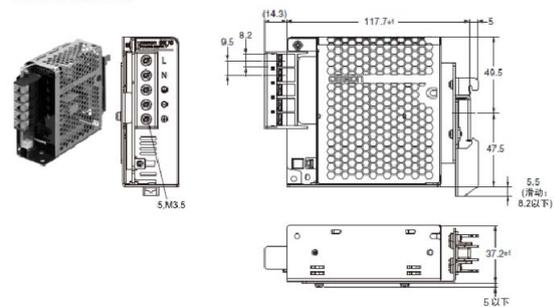
面板安装孔尺寸

	利用电源中的安装孔	利用电源中的螺钉孔
侧面安装		
底面安装		

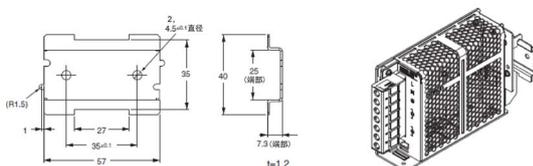
正面安装

可通过DIN导轨安装式和正面安装支架(型号: S82Y-FSG-30F)相结合的方式
方式进行正面安装。

S8FS-G050□□CD



S82Y-FSG-30F

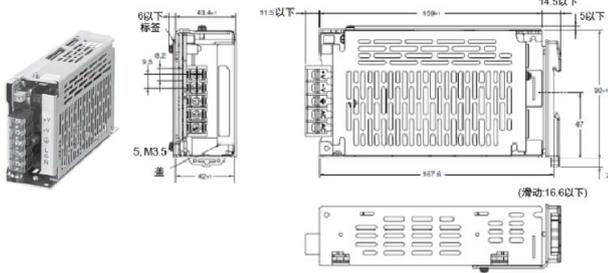


停产产品
S8JX-P系列

<100 W型>

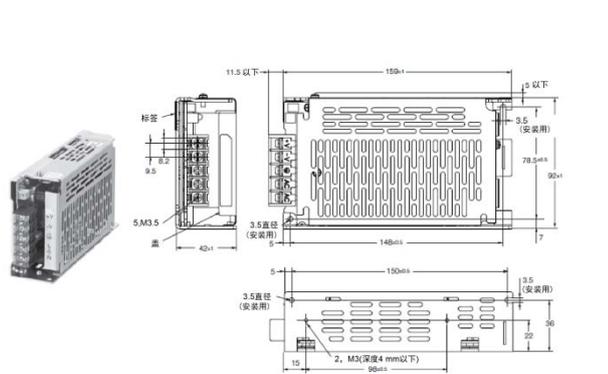
DIN导轨安装

S8JX-P100□□D (100 W)
S8JX-P100□□CD (100 W)



侧面安装/底面安装/正面安装(常见)

S8JX-P100□□ (100 W)
S8JX-P100□□C (100 W)



侧面安装/底面安装

面板安装孔尺寸

表面螺丝安装	
侧面安装	
底面安装	

正面安装

S82Y-J00F 正面安装

支架

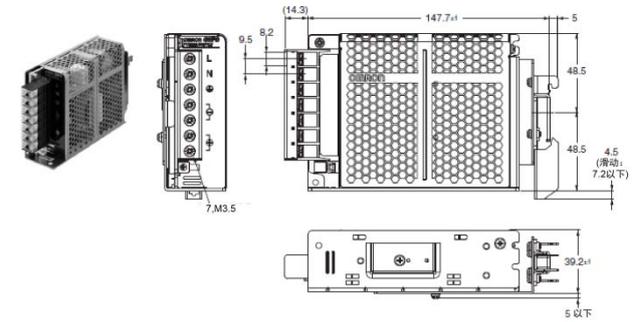
外形尺寸	安装尺寸
<p>t = 1.0</p> <p>材料: 不锈钢</p>	

推荐替代产品
S8FS-G系列

<100 W型>

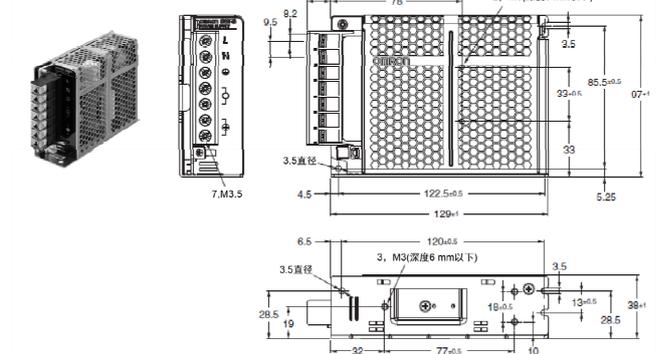
DIN导轨安装

S8FS-G100□□CD



侧面安装/底面安装

S8FS-G100□□C



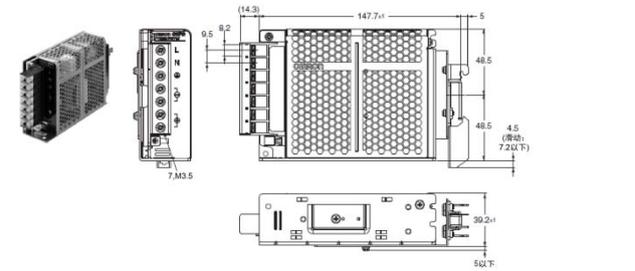
面板安装孔尺寸

	利用电源中的安装孔	利用电源中的螺钉孔
侧面安装		
底面安装		

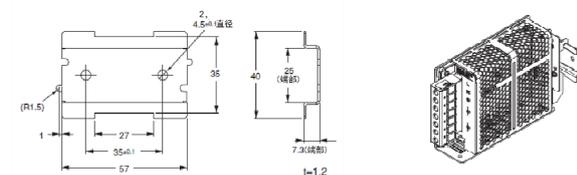
正面安装

可通过DIN导轨安装式和正面安装支架(型号: S82Y-FSG-30F)相结合的方式
进行正面安装。

S8FS-G100□□CD



S82Y-FSG-30F

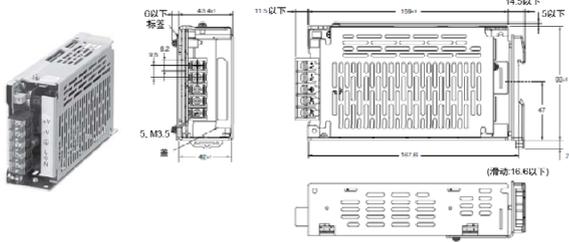


停产产品
S8JX-P系列

<150 W (12/24/48 V)型>

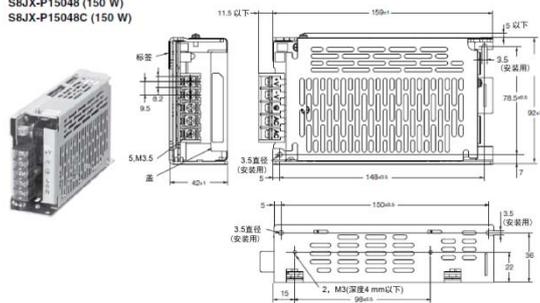
DIN导轨安装

- S8JX-P15012D (150 W)
- S8JX-P15012CD (150 W)
- S8JX-P15024D (150 W)
- S8JX-P15024CD (150 W)
- S8JX-P15048D (150 W)
- S8JX-P15048CD (150 W)



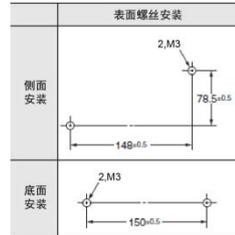
侧面安装/底面安装/正面安装(常见)

- S8JX-P100□□ (100 W)
- S8JX-P100□□C (100 W)
- S8JX-P15012 (150 W)
- S8JX-P15012C (150 W)
- S8JX-P15024 (150 W)
- S8JX-P15024C (150 W)
- S8JX-P15048 (150 W)
- S8JX-P15048C (150 W)



侧面安装/底面安装

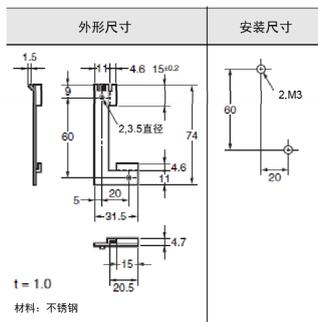
面板安装孔尺寸



正面安装

S82Y-J00F 正面安装

支架

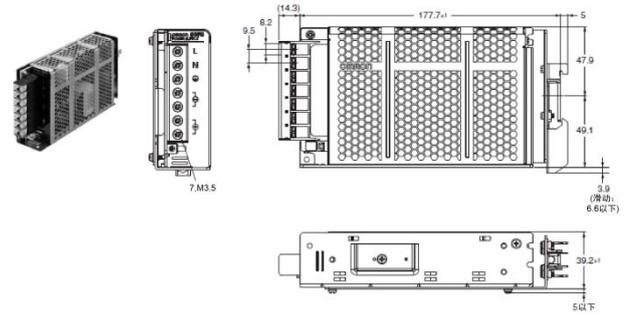


推荐替代产品
S8FS-G系列

<150 W (12/24/48 V)型>

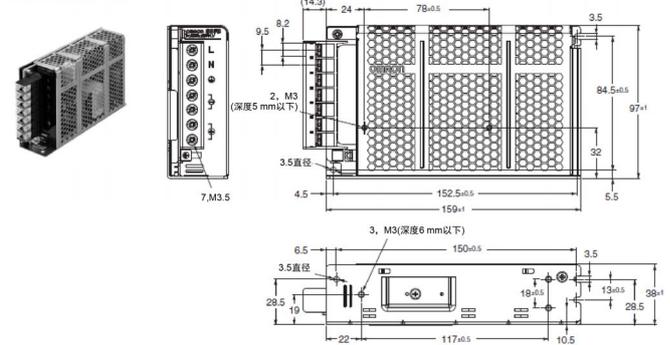
DIN导轨安装

S8FS-G150□□CD

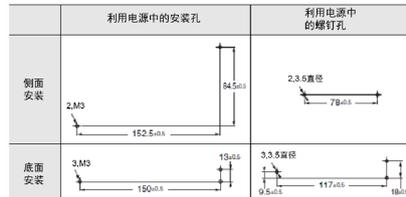


侧面安装/底面安装

S8FS-G150□□C



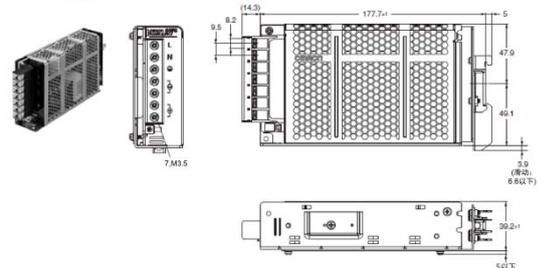
面板安装孔尺寸



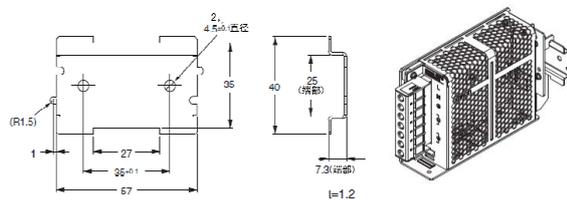
正面安装

可通过DIN导轨安装式和正面安装支架(型号: S82Y-FSG-30F)相结合的方式正面安装。

S8FS-G150□□CD



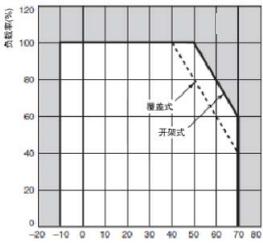
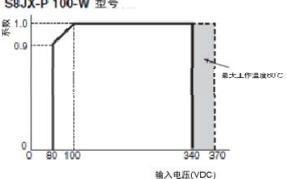
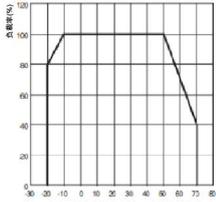
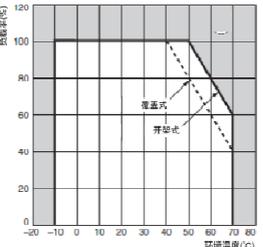
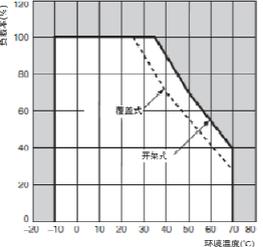
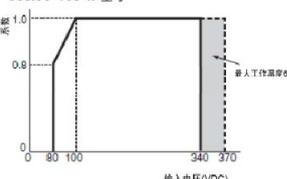
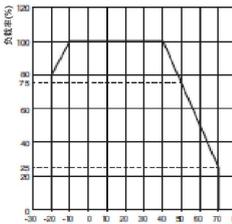
S82Y-FSG-30F



[特性]

项目	停产产品 S8JX-P系列	推荐替代产品 S8FS-G系列
输入电压	50/100/150 W型 100~240VAC (85~264VAC)自由输入 80~370VDC	50/100/150 W型 100~240VAC (85~264VAC)自由输入 120~370VDC
电流	50 W型 0.75 A以下(100 VAC输入) 0.4 A以下(200 VAC输入) 100 W型 1.4 A以下(100 VAC输入) 0.75 A以下(200 VAC输入) 150 W型 2.1 A以下(100 VAC输入) 1.1 A以下(200 VAC输入)	50 W型 1.1 A典型值(100 VAC输入) 0.62 A典型值(200 VAC输入) 100 W型 2.1 A典型值(100 VAC输入) 1.2 A典型值(200 VAC输入) 150 W型 3 A典型值(100 VAC输入) 1.8 A典型值(200 VAC输入)
功率因数	50/100/150 W型 0.9以上	50/100/150 W型 -
谐波电流排放	50/100/150 W型 符合EN 61000-3-2	50 W、100 W型 符合EN 61000-3-2 150 W型 符合EN 61000-3-2 (在额定负载的80%或以下处适用。)
浪涌电流	50/100/150 W型 17.5 A以下(100 VAC输入) 35 A以下(200 VAC输入) *适用于在25°C冷启动	50/100/150 W型 14 A典型值(100 VAC输入) 28 A典型值(200 VAC输入) *适用于在25°C冷启动
启动时间	50/100/150 W型 1000ms以下	50/100/150 W型 1000ms以下
保持时间	50/100/150 W型 20ms以上	50/100/150 W型 8 ms以上(100 VAC输入) 16 ms以上(200 VAC输入)
过载保护	50 W型 额定负载电流的105~160%、 电压降、间隔、自动复位 100/150 W型 额定负载电流的105~160%、 电压降、自动复位	50/100/150 W型 额定负载电流的105~160%、 电压降、间隔、自动复位
并联运行	50/100/150 W型 否	50/100/150 W型 否
冷却方式	50/100/150 W型 自然冷却	50/100/150 W型 自然冷却

[特性]

项目	停产产品 S8JX-P系列	推荐替代产品 S8FS-G系列
衰减曲线	<p>50/100 W型</p>  <p>注：(对于DC输入采用100W型的客户) 采用的输入电压小于100 VDC时，请按照下面的系数减小通过上面的衰减曲线计算出的负载。 采用的电压超过340 VDC时，环境温度应为60°C或以下。</p> <p>S8JX-P 100-W 型号</p> 	<p>50 W型</p>  <p>注：小于100 VAC时，将负载减小为1.3%/V。</p>
	<p>150 W型</p> <p>DIN 导轨安装/正面安装/底面安装</p>  <p>侧面安装</p>  <p>注：(对于DC输入采用150W型的客户) 采用的输入电压小于100 VDC时，请按照下面的系数减小通过上面的衰减曲线计算出的负载。 采用的电压超过340 VDC时，环境温度应为60°C或以下。</p> <p>S8JX-P 150-W 型号</p> 	<p>100/150 W型</p>  <p>注：小于100 VAC时，将负载减小为1.3%/V。</p>

本资料记载的是发行之时的规格和价格。如有变更，恕不另行通知。

本资料主要记载了规格的变更点。有关注意事项等使用时必须了解的内容，请务必阅读产品样本、规格书、使用说明书、手册等。