

SIEMENS

Ingenuity for life

DC 5 V
DC 12 V
DC 15 V
DC 36 V
DC 48(52) V



DC 24 V以外の電源 SITOP Industrial power supply 5 V~52 V, 電圧可変電源

DC 24 V以外の電源の出番は多い。

制御電源の電圧はDC 24 Vが主流ですが、センサーやモーター、PoEスイッチなどでDC 24 V以外の電源が必要になる場合があります。SITOPにはDC 24 V以外の電源のラインナップも複数ご用意しています。また、試験や調整器の利用に電圧を変更する必要な場合には、3タイプの電圧可変電源からご要望に応じてお選びいただくことができます。



LOGO!Power

PSU6200

PSU100D

PSU100S

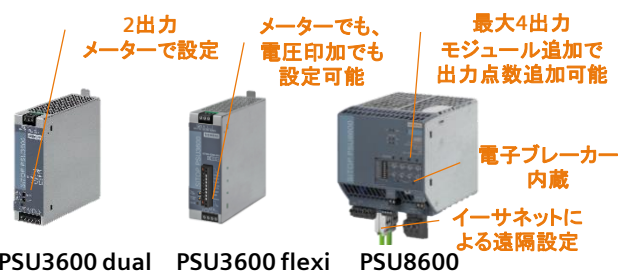
PSU8200

PSU100E

PSU3800



PSU3400 24V/12 V



PSU3600 dual

PSU3600 flexi

PSU8600

専用電源で選ぶ

DC 5, 12, 15, 36, 48(52)Vをラインナップ

単相AC 120/230 V、三相AC 400-500 V入力

- ・LOGO!Power: 製品幅18mm~のラインナップ
- ・PSU6200: プッシュインタイプの新シリーズ
PSU6200 12 V/12 A, 48 V/5 Aは診断LED/接点有

DC/DCコンバーターを使用する

DC 24 VラインからDC 12 Vを効率で出力する

2019年のシリーズ刷新でスリム化、堅牢なメタル筐体

電圧可変電源で選ぶ

- ・PSU3600 dual: ± 15 Vの出力が可能
- ・PSU3600 flexi: 3~52 Vで自由に(遠隔)設定可能
- ・PSU8600: 4~28 Vで自由設定、電子ブレーカー内蔵
出力点数追加や遠隔設定・監視が可能

DC 5, 15, 12, 36, 48 V電源

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| DC 5V | 単相AC 120/230 V 入力 | | | | 単相AC 120/230 V 入力 | | | | |
| | 製品名称 | LOGO!Power 5 V/3 A | LOGO!Power 5 V/6.3 A | LOGO!Power 15 V/1.9 A | LOGO!Power 15 V/4 A | | | | |
| | 製品型式 | 6EP3310-6SB00-0AY0 | 6EP3311-6SB00-0AY0 | 6EP3321-6SB10-0AY0 | 6EP3322-6SB10-0AY0 | | | | |
| | 出力電圧範囲/電流(DC) | 4.6...5.4 V/3 A | 4.6...5.4 V/6.3 A | 10.5...16.1 V | 10.5...16.1 V | | | | |
| | 温度範囲 °C | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | | | | |
| | サイズ mm (W x H x D) | 36 x 90 x 53 | 54 x 90 x 53 | 36 x 90 x 53 | 54 x 90 x 53 | | | | |
| 取付方法 | DINレール、ねじ | | DINレール、ねじ | | | | | | |
| DC 12 V | 単相AC 120/230 V 入力 | | | | | | | | |
| | 製品名称 | LOGO!Power 12 V/0.9 A | LOGO!Power 12 V/1.9 A | PSU6200 12 V/2 A | PSU100D 12 V/3 A | LOGO!Power 12 V/4.5 A | PSU6200 12 V/7 A | PSU100S 12 V/7 A | PSU100D 12 V/8.3 A |
| | 製品型式 | 6EP3320-6SB00-0AY0 | 6EP3321-6SB00-0AY0 | 6EP3321-7SB00-0AX0 | 6EP1321-1LD00 | 6EP3322-6SB00-0AY0 | 6EP3323-7SB00-0AX0 | 6EP1322-2BA00 | 6EP1322-1LD00 |
| | 出力電圧範囲/電流(DC) | 12 V /0.9 A | 10.5...16.1 V /1.9 A | 10.5...12.9 V /2 A | 11...14 V /3 A | 4.6...5.4 V /6.3 A | 12...15.5 V /7 A | 11.5...15.5 V /7 A | 11...14 V /8.3 A |
| | 温度範囲 °C | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | -10... +70 | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | -10... +70 |
| | サイズ mm (W x H x D) | 18 x 90 x 53 | 36 x 90 x 53 | 25 x 100 x 88 | 97 x 98 x 38 | 54 x 90 x 53 | 35 x 135 x 125 | 50 x 125 x 120 | 97 x 158 x 38 |
| | 取付方法 | DIN, ねじ | DIN, ねじ | DINレール | ねじ | DIN, ねじ | DINレール | DINレール | ねじ |
| | DC 12 V | 単相AC 120/230 V 入力 | | | 三相AC 400-500 V 入力 | | DC 24 V 入力 | | |
| | | 製品名称 | PSU6200 12 V/12 A | PSU100S 12 V/14 A | PSU3800 Battery charger 12 V/20 A | | PSU3400 24 V/12 V/8 A | PSU3400 24 V/12 V/15 A | |
| 製品型式 | | 6EP3324-7SB00-3AX0 | 6EP1323-2BA00 | 6EP3424-8UB00-0AY0 | | 6EP3123-0TA00-0AY0 | 6EP3124-0TA00-0AY0 | | |
| 出力電圧範囲/電流(DC) | | 12...15.5 V/12 A | 11.5...15.5 V/14 A | 12...14 V/20 A | | 12...15.5 V/8 A | 12...15.5 V/15 A | | |
| 温度範囲 °C | | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | | -25... +70 | -25... +70 | | |
| サイズ mm (W x H x D) | | 45 x 135 x 125 | 70 x 125 x 120 | 70 x 125 x 125 | | 32 x 100 x 100 | 42 x 125 x 120 | | |
| 取付方法 | DINレール | | DINレール | | DINレール | | | | |
| DC 36 V | 三相AC 400-500 V 入力 | | 単相AC 120/230 V 入力 | | 三相AC 400-500 V 入力 | | | | |
| | 製品名称 | PSU8200 36 V/13 A | | PSU6200 48 V/5 A | PSU100E 48 V/5 A | PSU8200 48 V/10 A | PSU8200 48 V/20 A | | |
| | 製品型式 | 6EP3446-8SB10-0AY0 | | 6EP3344-7SB00-3AX0 | 6EP3344-0SB00-0AY0 | 6EP3446-8SB00-0AY0 | 6EP3447-8SB00-0AY0 | | |
| | 出力電圧範囲/電流(DC) | 32...40 V/13 A | | 48...56 V/5 A | 48...54 V/5 A | 42...56 V/10 A | 46...56 V/20 A | | |
| | 温度範囲 °C | -10... +70 | | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | -25... +70 | | |
| サイズ mm (W x H x D) | 70 x 125 x 125 | | 45 x 135 x 125 | 42 x 125 x 125 | 70 x 125 x 125 | 135 x 145 x 150 | | | |
| 取付方法 | DINレール | | DINレール | | DINレール | | | | |

電圧可変電源 PSU3600, PSU8600

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------------------|------------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|--|--|
| DC 12~28 V | 単相AC 120/230 V 入力 | | 単相AC 120/230 V 入力 | | | | | | | | | |
| | 製品名称 | PSU3600 dual 2 x 15 V/3.5 A | 製品名称 | PSU3600 flexi 3... 52 V/10 A | | | | | | | | |
| | 製品型式 | 6EP3310-6SB00-0AY0 | 製品型式 | 6EP3311-6SB00-0AY0 | | | | | | | | |
| | 出力電圧範囲/電流(DC) | 12...28 V/2 x 3.5 A (各出力Max. 60 W) | 出力電圧範囲/電流(DC) | 0...52 V/2...10 A(max.120 W) | | | | | | | | |
| | 温度範囲 °C | -25... +70 | 温度範囲 °C | -25... +70 | | | | | | | | |
| | サイズ mm (W x H x D) | 42 x 125 x 135 | サイズ mm (W x H x D) | 42 x 125 x 135 | | | | | | | | |
| 取付方法 | DINレール | | 取付方法 | | | | DINレール | | | | | |
| DC 4~28 V | 単相AC 120/230 V 入力 | 三相AC 400-500 V 入力 | | | | PSU8600ベースユニットより給電 | | | | | | |
| | モジュール | PSU8600ベースユニット | | | | | | | | CNX8600(出力点数)拡張モジュール | | |
| | 出力タイプ | 20 A, 4x5 A | 20 A, 4x5 A | 40 A, 4x10 A | 20 A, 1x20 A | 40 A, 1x40 A | 4x5 A | 4x 10 A | 8x2.5 A | | | |
| | 製品型式 | 6EP3336-8MB00-2CY0 | 6EP3436-8MB00-2CY0 | 6EP3437-8MB00-2CY0 | 6EP3436-8SB00-2AY0 | 6EP3437-8SB00-2AY0 | 6EP4436-8XB00-0CY0 | 6EP4437-8XB00-0CY0 | 6EP4436-8XB00-0DY0 | | | |
| | 出力電圧範囲(DC) | 4...28 V | | | | | | | | | | |
| | 電流範囲 | 0.5-5 A | 0.5-5 A | 0.5-10 A | 2-20 A | 4-40 A | 0.5-5 A | 0.5-10 A | 0.5-2.5 A | | | |
| | 温度範囲 °C | -25 ... 60 | | | | | | | | | | |
| | サイズ mm (W x H x D) | 125 x 125 x 150 | 100 x 125 x 150 | 125 x 125 x 150 | 80 x 125 x 150 | 125 x 125 x 150 | 60 x 125 x 150 | 60 x 125 x 150 | 100 x 125 x 150 | | | |
| | 取付方法 | DINレール | | | | | | | | | | |

特に明示がない場合、25°C時の仕様とする

製品に関する国内お問い合わせ先

製品の詳細およびお問い合わせ先は弊社ホームページにてご案内しております。

www.siemens.com/jp/ad

Siemens AG Industry Online Support

すべてのマニュアル(一部日本語版あり)を登録不要・無料でダウンロードしていただけます。

<https://support.industry.siemens.com>

管理番号 :DC5-52VPS01

www.siemens.com/jp/ad

2020年4月作成