

スイッチング・パワーサプライ

S8FS-G



工作機械・半導体製造装置に
ベストフィットなパワーサプライ

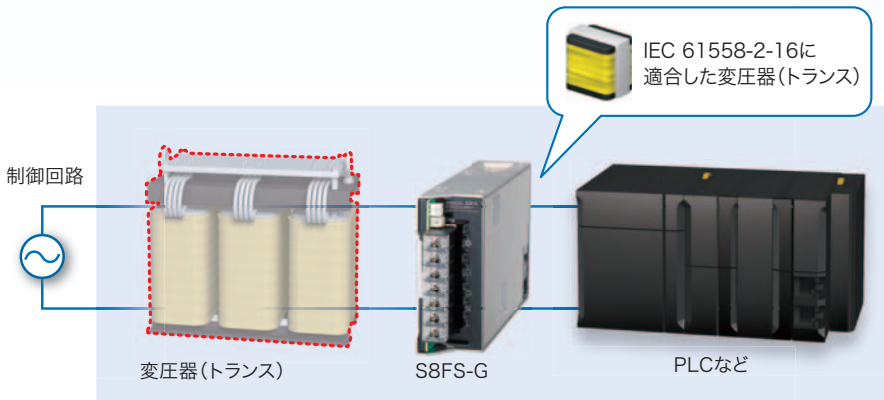
工作機械・半導体製造装置に ベストフィットなパワーサプライ

ここが
フィット

制御回路用の変圧器(トランス)が不要です

IEC 61558-2-16に適合した変圧器(トランス)を採用

機械安全のIEC 60204-1で指定されている制御回路用の複巻変圧器(トランス)が不要になり、コスト削減、スペース確保に貢献します。



ここが
フィット

安全規格の認証を容易にします

全ての標準機種でUL 508をlisting認証*

- 1 UL申請時のデータや資料作成に必要な工数を削減
- 2 制御盤外の機器・装置への接続が可能



*一部のオプション機種はRecognitoin認証となります。
コネクタタイプを除きます。

ここが
フィット

装置の小型化に貢献します

300W/600Wタイプをスリムボディ化



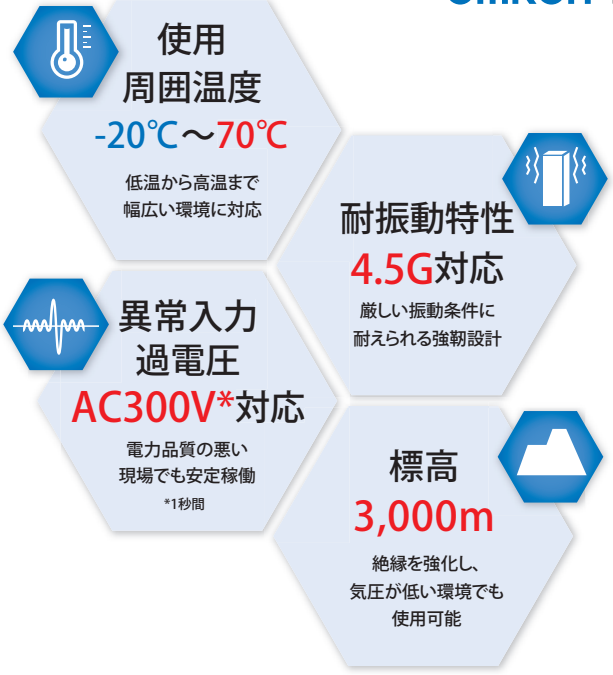
*1. 300Wの場合

ここが
フィット

幅広い環境で安定稼働を実現します

グローバルでの利用を可能にする耐環境性能

周囲温度や湿度が高い、大きな振動がかかる、
入力電圧が安定しないなど、厳しい設置環境に
おいても安心してご使用いただけます。



ここが
フィット

異物侵入やねじ脱落を防止します

前面部はフロントカバーで異物の侵入を防止
端子台はねじの脱落を防止する機構を標準搭載 (着脱可能)

故障や事故の原因となる異物侵入やねじの脱落が防止できるため、
設置時や保全時に安心して作業いただけます。



ここが
フィット

安定して高い品質をご提供します

製造工程の75%に
機械化工程を導入。
さらに、検査・確認工程
においても機械化を実施

機械化導入の例



ラインアップ

| | | 容量 | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | | 15w | 30w | 50w | 100w | 150w | 300w | 600w |
| | | | | | | | | |
| 出力電圧 | 5v | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | — | — |
| | 12v | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ |
| | 15v | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ | ●○ |
| | 24v | ●○● | ●○● | ●○● | ●○● | ●○● | ●○ | ●○ |
| | 48v | — | — | — | — | ●○ | ●○ | ●○ |

●:カバー付/直取り付け ○:カバー付/DINレール取り付け ●:コネクタ

注.写真はカバー付/直取り付けタイプです。

取得規格

取得規格については、「形S8FS-G スイッチング・パワーサプライ データシート」(カタログ番号:SGTC-064)の4~10ページをご参照ください。

詳細については、「形S8FS-G スイッチング・パワーサプライ データシート」(カタログ番号:SGTC-064)をご参照ください。

当社の最新の「ベスト制御機器オムロン」、「総合カタログ」もしくは当カンパニーのホームページ(www.fa.omron.co.jp)にあります「ご承諾事項」をご理解の上ご注文ください。

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載しており、ご使用上の注意事項等を掲載していない製品も含まれています。本誌に注意事項等の掲載のない製品につきましては、ユーザーズマニュアル掲載のご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容を必ずお読みください。

- 本誌に記載の標準価格はあくまで参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。
- 本誌に記載の標準価格には消費税が含まれておりません。
- 本誌にオープン価格の記載がある商品については、標準価格を決めていません。
- 本誌に記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性をご確認の上、ご使用ください。
- 本誌に記載のない条件や環境での使用、および原子力制御・鉄道・航空・車両・燃焼装置・医療機器・娯楽機械・安全機器、その他人命や財産に大きな影響が予測されるなど、特に安全性が要求される用途に使用される際には、当社の意図した特別な商品用途の場合や特別の合意がある場合を除き、当社は当社商品に対して一切保証をいたしません。
- 本製品の内、外国為替及び外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物(又は技術)に該当するものを輸出(又は非居住者に提供)する場合は同法に基づく輸出許可、承認(又は役務取引許可)が必要です。
- 規格認証/適合対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「規格認証/適合」をご覧ください。

オムロン株式会社 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

●製品に関するお問い合わせ先
お客様相談室

フリーダイヤル **0120-919-066**
携帯電話・PHS・IP電話などではご利用いただけませんので、下記の電話番号へおかけください。

電話 **055-982-5015** (通話料がかかります)

▼チャットはこちら

オムロンFAクイックチャット
www.fa.omron.co.jp/contact/tech/chat/

技術相談員にチャットでお問い合わせいただけます。(I-Webメンバーズ限定)

■営業時間: 9:00~17:00(12:00~13:00除く) ■営業日: 平日

※営業時間、営業日は変更の可能性がございます。最新情報はリンク先をご確認ください。

●その他のお問い合わせ
納期・価格・サンプル・仕様書は貴社のお取引先、または貴社担当オムロン販売員にご相談ください。
オムロン制御機器販売店やオムロン販売拠点は、Webページでご案内しています。

オムロン制御機器の最新情報をご覧ください。
www.fa.omron.co.jp

緊急時のご購入にもご利用ください。

オムロン商品のご用命は