

No.034

厳しい環境だからこそF3SG

更に強くなった**光量**

従来品6~9m



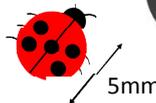
← **20m** →



光が強いので汚れにも強い！
長距離検出のため数台使用する必要なし！

驚くほどの**大きいレンズ径**

従来品や他社製品に比べてレンズ径が
大きいため、浮遊物や虫で誤検知しにくい！
(従来品Φ5mm)



38.5mm²

Φ7
mm



ライトカーテンの**見える化**で予兆保全

ランプユニットで状態が一目瞭然！
不意な停止を事前に防止！

Bluetooth通信ユニットでメンテナンス向上！

※F3SG-RAのみ対応

ランプユニット、Bluetooth通信ユニット別売

正常 警告 異常



安全関連規格を適合するには

入力コンポだけでは安全ではありません!!

一般PLCではなく安全コントローラが必要です。



入力～制御～出力といった

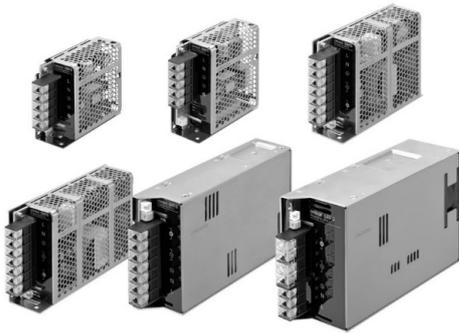
安全のトータル提案まで出来るのは**オムロン**だけです。

メーカーによる訪問セミナーも実施いたします。

パワーサプライ「S8JX-N」 2019年3月生産終了

推奨代替品

S8FS-G



ねじ脱落防止カバー

端子台カバー部にねじの脱落防止機構を採用。
端子の接続時にねじを落とさずスムーズに作業可能。

異物侵入防止カバー

フロント部に異物の侵入をガードするカバーを採用。
スムーズに作業できます。

期待寿命10年を実現

従来はメンテナンスや交換が必要だった
冷却ファンも含め、期待寿命10年を達成しました。

S8VK-S / X



密着取付

電源同士を冷却のための離す必要がなく、
設置スペース削減。

プッシュインPlus端子台

イヤホンジャックのように挿すだけ。
工具不要で配線でき、作業の手間と
工数低減。

超小型

電源に必要なスペースを抑え、制御盤の
小型化や制御盤内の部品の追加に対応。

新商品情報 S8VK-X



**EtherNet/IP、ModbusTCP対応
設備のIoT化を実現し、稼働率の
向上と保全コストの最適化を両立。**

保全計画の
精度向上により、
突発停止減。



- ・Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。オムロンはライセンスに基づいて使用しています。
- ・EtherNet/IP™はODVAの商標です。
- ・ModbusはSchneiderElectricの登録商標です。
- ・その他、記載されている会社名と製品名などにつきましては、各社の登録商標または商標です。
- ・本資料の一部または全部を弊社の許可なしに複写・複製・再配布することを禁じます。

GYODEN 株式会社 業電社

オムロン制御機器販売店 <http://www.gyoden.co.jp>

Safety **P**roductivity **E**nvironment **Q**uality

私たちはSPEQをコンセプトにご提案いたします。

本 社 : TEL 029-291-7711

水 戸 : TEL 029-291-7461

つくば : TEL 029-861-1211

結 城 : TEL 0285-32-6655