

安全確保

F3SG-RE + G9SE



小型・薄型化



工数削減



簡単化



見える化



悪環境に強い  
(耐環境)

小型装置に安全方策を  
追加したいけど、

スペースが足りない…!

しっかり対策をして誰でも  
安全に働ける職場を  
作りたいな。



それなら  
このセット!

# F3SG-RE + G9SEなら 省スペース&省配線で安全化!

小型装置の  
開口部  
安全柵に  
ピッタリ!

セーフティライトカーテン  
形F3SG-RE  
Easyタイプ

カタログ番号: SGFM-069

小型装置の  
制御盤に  
ピッタリ!

セーフティリレーユニット  
形G9SE

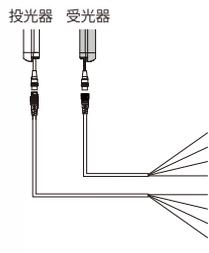
カタログ番号: SGFM-066

5msの高速応答時間で  
危険源までの安全距離を短縮化

最小構成時には「配線数4本」、  
まるで光電センサ感覚

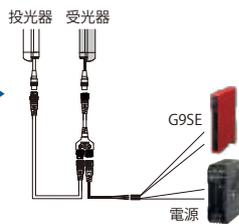
通常の配線

投光・受光それぞれに  
4本ずつの配線が必要



省配線

Y字形ジョイントコネクタで  
配線本数が半減



17.5mmのスリム形状

配線作業のスペース確保不要

当社従来品

後段の配線時に  
ドライバーを入れにくい

G9SE

前面に  
プッシュイン端子台



多様な安全入力機器に対応

1形式でセーフティライトカーテンをはじめ、  
非常停止スイッチ、ドアスイッチなどに対応



22.5 mm

22.5 mm



さらに、万が一エラーが起きてもLEDモニタリングで迅速に解決!



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](http://www.fa.omron.co.jp)

テスト機貸出・緊急時のご購入にもご利用ください!

お問い合わせ 朝8時~夜9時 年中無休

フリー  
通話 0120-919-066

発行: 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

オムロン商品のご用命は