



2017年2月吉日

報道関係者各位

共同発表

グローバル電子株式会社
SCHURTER AG

防水タイプの IEC コネクタ 4761/4762 シリーズを販売開始 保護等級 IP67/IP69K のインレット・コードコネクタ

SCHURTER AG(シュルター:スイス ルツェルン SCHURTER Group CEO, Ralph Müller | <http://www.schurter.com>)は、この度、保護等級 IP67/IP69K のインレット 4761 シリーズ及びコードコネクタ 4762 シリーズをリリースしました。SCHURTER の正規代理店であるグローバル電子株式会社(東京都新宿区 代表取締役 松田 樹一 | <http://www.gec-tokyo.co.jp>)は、同シリーズの国内販売を開始いたします。

4761/4762 シリーズは、「プッシュ・プルロック機構」により、青色のロック解除機構部を引くと、コネクタを抜くことができ、接続時にはロック機構のクリック音によって嵌合を確認することができます。このロック機構は、信頼性の高い接続を保持しつつ、過度の力がかかった際には、コネクタが外れるため、ケーブルの切断などを防ぎ、安全性の高い仕様になっています。アプリケーションは、産業、船舶分野をはじめ、過酷な環境下や屋外で使用する機器などです。

コネクタスタイルは従来の IEC 及び UL/CSA 60320 規格品に類似していますが、従来のコネクタとは嵌合しないように接点部分を特殊な形状にしており、最大電力の供給、IP 保護とコード保持を保証しています。コネクタは一時的に水中に置くことができ、温水高圧洗浄も可能です。

インレットは半田端子またはクイック端子によって簡単に接続でき、コードコネクタは再配線可能なネジ端子によって接続できます。両製品には保護カバーがついており、電源接続時には IP67、未使用時には IP69K の保護が可能です。

同シリーズは VDE 及び UL/CSA 認証の基準に適合し、定格 10A@250VAC、最大使用温度は 120°C です。コードコネクタ用のワイヤーは 18AWG-14AWG が使用可能です。IEC/UL 60320 基準に適合しているため、装置メーカーによる認証取得を簡略化することができます。

グローバル電子は、SCHURTER との密接な協力体制のもと、お客様にお役に立てる製品とサポートをご提供してまいります。

【動画】IEC コネクタ 4761/4762 シリーズ 接続・製品説明

https://www.youtube.com/watch?v=oxcv1o_8g9E

■国内お問い合わせ先

【製品のお問い合わせ】

グローバル電子株式会社 PM 本部 電源特機グループ

TEL 03-3260-1417

お問い合わせフォーム <https://www.gec-tokyo.co.jp/ZZA>

【プレスリリースに関するお問い合わせ(報道機関)】

グローバル電子株式会社 企画本部 Marcom

担当者 マレ ホルヘ／野本 花枝

TEL 03-3260-1412

グローバル電子株式会社について

グローバル電子は、多岐に亘る最先端の電子部品を世界から調達し、かつ、自社でも、中国を含む工場
で電子部品を製造し、顧客企業様に高い付加価値でのソリューションを提案・提供できる電子機器総合
企業です。特にアナログ技術においては他社の追随を許さないレベルを目指します。

設立 1978年7月 本社所在地 東京都新宿区 <http://www.schurter.com>

SCHURTER(シュルター)について

SCHURTER はコネクタ電源入力モジュール、フィルター、ヒューズ、EMC、回路保護部品などのリーディング
カンパニーです。SCHURTER は、部品部門、入力システム部門、電子製造サービス部門という三つの
部門があり、クライアント専用の製品とサービスにより安心してクリーンな電力供給、より使いやすい設備に
取り組んでいます。これらの特長をもって、メインマーケット(IT／通信、医療、航空、再生可能エネルギー)
に高度な製品をご提供し続けています。品質、環境、安全管理システムにおける数多くの認証(ISO9001、
ISO 14001、OHSAS 18001を含む)を取得。また、先進的なプロセス(シックス・シグマ)をもっており、クラ
イアントのあらゆるニーズを満たすことができます。SCHURTER は一本化した品質管理システムで優れた
サービスを提供しています。

設立 1933年 本社所在地 スイス ルツェルン <http://www.gec-tokyo.co.jp>