

KGS-1060

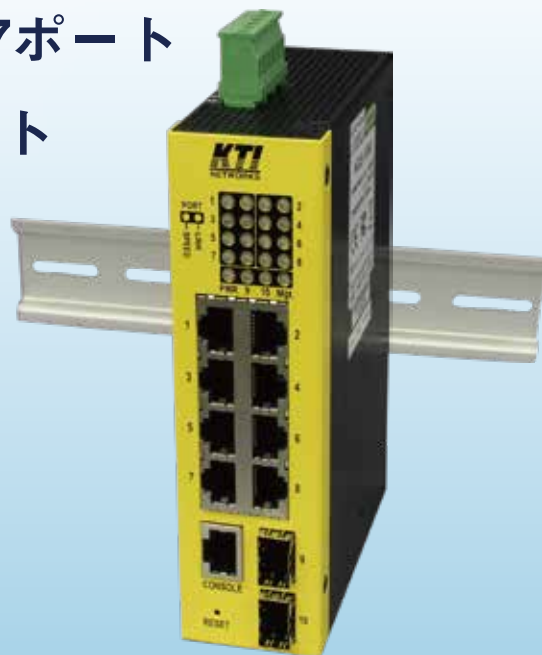
産業用8ポートギガビットイーサネットスイッチ

RJ-45 (10/100/1000BASE-T, PoE受電) x1ポート

RJ-45 (10/100/1000BASE-T) x7ポート

SFP (1000BASE-SX/LX) x2ポート

動作温度：-40～+60℃



産業用

SFP

管理
機能

PoE
受電

RoHS
指令準拠

KTI製SFPモジュールをオプションとして販売しております。

詳細につきましては別途、『KTI SFPモジュール製品ラインナップ』のカタログをご参照ください。
(DDM機能をご使用の際は、DDM対応のSFPモジュールをお使いください。)

概要

KGS-1060は、RJ-45を8ポート、SFPを2ポート搭載したギガビットイーサネットスイッチです。

ポート2は、IEEE 802.3af/at準拠のPD機器としてPSEから電源を受電することができます。

SFPポートはDDM (Digital Diagnostic Monitoring) 機能に対応しており、管理画面からSFPの動作状態を監視することができます。

-40～+60℃の動作温度に対応しているため、温度条件の厳しい環境でも安定した通信を実現します。

電源環境や温度条件が厳しく、今まで機器の設置をあきらめていた場所での拠点間通信や監視に最適です。

特徴

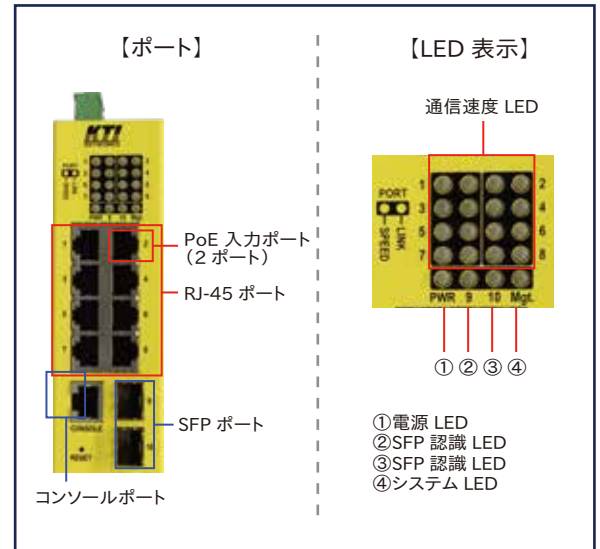
- RJ-45 (10/100/1000BASE-T) x8ポート
 - PoE (PD) x1ポート
 - PoE非対応 x7ポート
- SFP (1000BASE-SX/LX) x2ポート
 - DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- コンソール x1ポート
 - RJ-45コネクタ
 - RS-232インタフェース
- 動作温度：-40～+60℃
- SFPポートはDDM機能対応で各SFPの動作状態の監視が可能
- 様々な管理機能に対応
 - Web GUI
 - コンソール
 - SNMP v1, v2c, v3, RMON

製品仕様

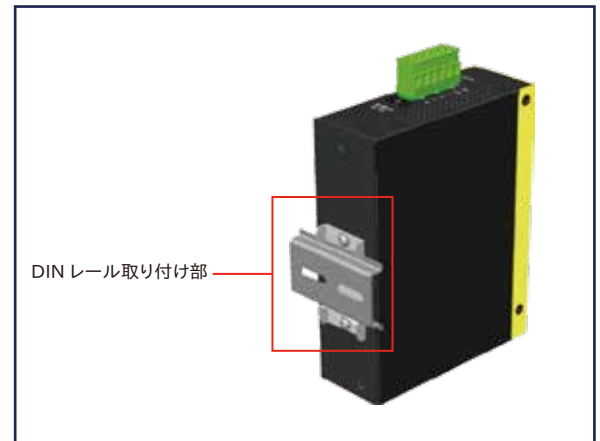
製品名	KGS-1060	
商品コード	141-KI-005	
規格	IEEE 802.3 10BASE-T	
	IEEE 802.3u 100BASE-TX	
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T	
	IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX (SFP)	
	IEEE 802.3at Power over Ethernet	
	IEEE 802.3x Flow Control	
	IEEE 802.3az EEE	
	IEEE 802.1p CoS	
	IEEE 802.1X Security	
	IEEE 802.1w RSTP	
プロトコル	IEEE 802.1D MAC Bridges	
	IEEE 802.1Q VLAN	
	IEEE 802.1D STP	
	IEEE 802.1W RSTP	
処理能力	14,880pps/10Mbps	
	148,810pps/100Mbps	
	1,488,100pps/1000Mbps	
パケットバッファ	500KB	
MAC アドレス登録数	8000	
フローコントロール	IEEE 802.3x (全二重) バックプレッシャー (半二重)	
最大フレーム長	9600byte (VLAN Tag 含む)	
管理機能	Web-GUI	
	CLI SNMP v1, v2c, v3, RMON	
インターフェース	LAN	[RJ-45] x8 ポート (Port1 ~ 8)
		<ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000BASE-T オートネゴシエーション オート MDI/MDI-X フローコントロール Port2 のみ PoE 受電 (802.3af/at PD) に対応
	SFP	[SFP] x2 ポート (Port9 ~ 10)
		<ul style="list-style-type: none"> 1000BASE-SX/LX DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
コンソール	[コンソール] x1 ポート	
寸法	(W) 42 x (H) 140 x (D) 106 mm (突起部含まず)	
重量	869g (本体のみ)	
電源	電圧	DC 7 ~ 60V
	適合電線範囲	AWG12 ~ 24
消費電力	9W (最大)	
動作温度	-40 ~ +60°C	
動作湿度	5 ~ 90%RH (結露なきこと)	
保存温度	-40 ~ +85°C	
認定	FCC Part 15 Class A, VCCI Class A, CE Marking, WEEE, RoHS	
製品保証期間	2 年間	
付属品	■ コンソールケーブル x1 ■ ターミナルブロック x3	

製品外観図

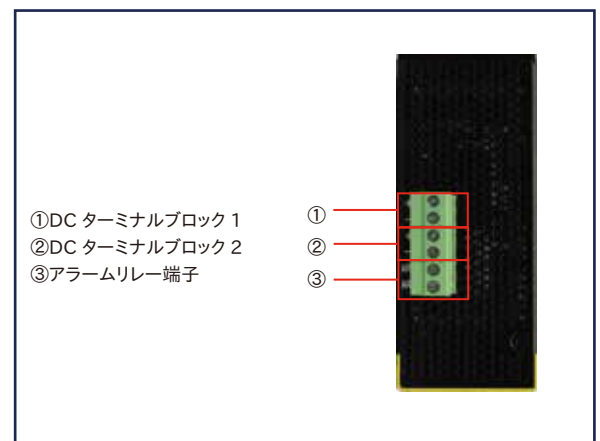
前面



背面



上面



オプション製品

製品名	商品コード
TRG1524-A-62E13 AC アダプタ	154-CN-022

評価用貸出機をご用意しております。お気軽にご利用ください。
※お貸出機器をご用意できない機器もございます。詳細は弊社担当営業にご確認ください。

安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくために、
ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

- 本カタログに記載のデータは全てメーカー公表値です。
- 当製品の使用によって発生した損害およびその回復に要した費用に対し、当社は一切の責任を負いません。
- 本カタログに記載の内容は予告なく変更されることがあります。

サポートサービスのご案内

先出しレンドバックサービス (年間契約・有償)

先出しレンドバックサービスは、ご購入頂いた機器に故障の可能性がある場合、弊社カスタマーサポートへご連絡頂き、障害切り分け後に機器の故障と断定した時点で、代替機器をご指定の場所へお届けするサービスです。

交換作業はお客様にて実施していただき、交換後に故障した機器を修理依頼書と共に弊社カスタマーサポートへご返却いただけます。

障害受付時間: 平日9:00~17:00
代替機発送日 (目安): 1~2営業日

0570-060030
(カスタマーサポート)

**HYTEC
INTER**
Co., Ltd.

ハイテックインター株式会社

〒151-0053
東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル3F
http://www.hytec.co.jp

価格・納期・仕様
お問い合わせ先

TEL: 03-5334-5260 (営業)
FAX: 03-5334-3688 E-mail: info@hytec.co.jp

機器に関する技術的な
ご質問・機器障害時の
お問い合わせ先

0570-060030 (カスタマーサポート)
E-mail: support@hytec.co.jp