

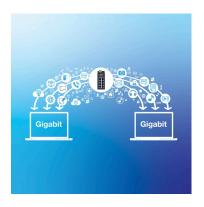


Mini switch industriel Rail DIN Gigabit à 8 ports

TI-GLC80 (V2)

- 8 ports x Gigabit
- Mini switch métallique renforcé de classe IP50
- Températures de fonctionnement extrêmes, de -40° 75°C (-40° 167°F)
- Capacité de commutation de 16Gb/s
- Fixations Rail-DIN et murale fournies
- Alimentation vendue séparément (modèle: TI-M6024)
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

Le mini switch industriel Rail DIN Gigabit à 8 ports de TRENDnet, modèle TI-GLC80, est une solution de réseau fiable et solide conçue pour être utilisée dans des environnements extrêmes et exigeants. Ce switch industriel compact dispose d'un solide boîtier métallique de classe IP50, conçu pour résister à des niveaux élevés de vibrations et de chocs. Il fonctionne à des températures basses et élevées dans des environnements industriels allant de -40° à 75°C (-40° à 167°F). Le mini switch industriel renforcé est doté de huit ports Gigabit cuivre pour connecter des dispositifs à haut débit. Le boîtier miniature est conçu pour s'intégrer dans les zones d'installation les plus compactes.



Ports Gigabit

Ce commutateur industriel compact dispose de huit ports Gigabit en cuivre pour des connexions d'appareils à haut débit.



Conception industrielle renforcée

Equipé d'un solide boîtier métallique de classelP50, conçu pour résister à un degré élevé de vibrations et de chocs, tout en fonctionnant dans une plage de températures extrêmes de 40° à 75°C (-40° à 167°F).



Conception compacte

Grâce à la conception compacte de son boîtier métallique, ce mini switch réseau est parfait pour une installation dans la majorité des environnements. Sa conception sans ventilateur est parfaite pour les environnements calmes qui nécessitent un fonctionnement silencieux.

CARACTÉRISTIQUES



Ports Gigabit

Ce petit switch industriel est équipé de huit ports Ethernet gigabit



Trame Jumbo

Prend en charge des paquets plus volumineux, ou trames Jumbo (jusqu'à 9KB), pour de meilleures performances



Fixations rail DIN/murale

Switch industriel avec boîtier métallique de classeIP50. Matériel de fixation Rail DIN et murale fourni



Plage de températures de fonctionnement

Une large plage de températures de fonctionnement de -40° – 75°C (-40° – 167° F) permet l'installation du switch industriel dans des environnements avec des conditions extrêmes de chaleur ou de froid



Mini boîtier

Boîtier métallique compact et résistant



Résistance aux chocs et aux vibrations

Conforme à la norme de résistance aux chocs (IEC 60068-2-27), aux chutes libres (IEC 60068-2-32) et aux vibrations (IEC 60068-2-6)



Conformité électromagnétique

Conforme aux certifications EMS industrielles (IEC 61000-4-2) ESD: Contact: 6kV | Air: 8kV, (IEC 61000-4-4) Transitoires électriques rapides (EFT): Alimentation: 2kV | Signal: 2kV, (61000-4-5)

Surtension: Alimentation: 2kV |

Signal: 2kV



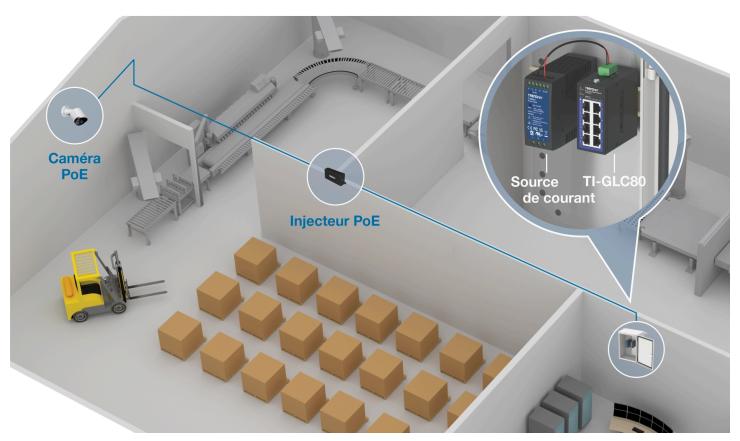
Point de mise à la terre

Le switch industriel compact dispose d'un point de mise à la terre pour une protection contre les surcharges électriques externes



SOLUTION RÉSEAUX







SPÉCIFICATIONS

Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3x

Interface du périphérique

- 8 ports Gigabit (10/100/1000Mbps)
- · Bornier détachable à 4 broches
- · Voyants LED

Performances

- Mémoire tampon RAM: 125 KB
- · Matrice de commutation : 16 Gb/s
- Tableau des adresses MAC: Entrées de 4K
- Trame Jumbo: 9 KB
- Débit de transmission: 11,9 Mb/s (paquets de 64 octets)

Fonctions spéciales

- Composants trempés conçus pour des températures extrêmes
- Passage VLAN

Alimentation

- Entrée: 19 60 V DC
- Alimentation électrique compatible: TI-M6024 (vendu séparément)
- Consommation max.: 4,72W @ 60V

Bornes

- · Bornier à 4 broches
- Section: 1,5 mm^ 2
- Fils massifs (AWG): 16-26
- Fils torsadés (AWG): 16-26
 Couple: 3 livres In/0.2 Nm/0,56 Nm
- Longueur de câble à dénuder: 6-7mm

MTBF

2 300 000 heures à 25 °C

Boîtier

- Boîtier métallique IP50
- · Fixation rail DIN
- · Fixation murale
- · Point de mise à la terre
- · Protection ESD 6 KV

Température de fonctionnement

• - 40° - 75° C (-40° - 167° F)

Humidité en fonctionnement

· Max. 95% sans condensation

Dimensions

• 85 x 80 x 39mm (3,34 x 3,14 x 1,53 pouces)

Poids

• 352g (12,41 oz.)

Certifications

- CE
- FCC
- Shock (EN 60068-2-27)
- Freefall (EN 60068-2-31)
- Vibration (EN 60068-2-6)
- ESD 6kV
- EFT 6kV
- Surtension 6 kV

Garantie

2 ans

Contenu de l'emballage

- TI-GLC80
- · Guide d'installation rapide
- · Bornier détachable
- · Kit de fixations rail DIN et murale

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.