

Isolateur/convertisseur de signal GLK

Codes produits :

Référence AM0321

EAN13 : -

CUP : 85364190

caractéristiques du produit :

Tension: 24 V DC

Couverture: IP22

Construction: DIN

La resistance d'isolement: $\geq 100 \text{ M}\Omega$



Attributs du produit :

Configuration: 1 In 1 Out, 1 In 2 Out, 1 In

3 Out, 1 In 4 Out, 2 In 2 Out

Saisir: 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V

Sortie: 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V

Description du produit :

L'isolateur de signaux intelligent est conçu pour l'isolation, la conversion et la distribution sécurisées des signaux industriels. Il assure une transmission fiable et sans interférences et protège les automates programmables industriels (API), les contrôleurs de puissance (PAC) et autres équipements d'automatisation et de contrôle industriel.

Spécifications techniques

- Modèle : GLK
- Signal d'entrée : 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Signal de sortie : 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Précision : $\pm 0,1 \%$ FS
- Temps de réponse : 10 ms
- Température de fonctionnement : -20°C à $+55^{\circ}\text{C}$
- Résistance de l'isolement : $\geq 1500 \text{ V AC}$
- Résistance d'isolement : $\geq 100 \text{ M}\Omega$

- Consommation : alimentation DC 18-32 V (standard DC 24 V)
- Dimensions:
 - 1 entrée 1 sortie, 1 entrée 2 sorties : 12,5 x 110 x 118,9 mm
 - 1 entrée 4 sorties, 1 entrée 4 sorties, 2 entrées 2 sorties : 17,7 x 110 x 118,9 mm
- Poids : 0,3 kg
- Montage : rail DIN 35 mm
- Boîtier : plastique ABS
- Certifications : CE, FCC, RoHS

Fonctions et caractéristiques

- Isolation des signaux d'entrée et de sortie pour augmenter la sécurité et la fiabilité du système
- Prise en charge de plusieurs types de signaux (courant et tension)
- Réponse rapide adaptée aux processus dynamiques
- Compatible avec les PLC, les PAC et les contrôleurs industriels
- Montage facile sur rail DIN

Idéal pour

- Automatisation industrielle et contrôle des processus
- Programmation PLC et extension d'entrées/sorties
- Isolation et conversion de signaux analogiques
- Protection des systèmes de contrôle contre les surtensions et les interférences

Contenu du colis

- 1x isolateur de signal GLK (selon la variante sélectionnée)

Variantes

- 1 entrée 1 sortie
- 1 entrée 2 sorties
- 1 entrée 3 sorties
- 1 entrée 4 sorties
- 2 entrées 2 sorties

Pourquoi choisir ce produit ?

- Large compatibilité avec les signaux industriels standards
 - Haute précision et fiabilité même dans des conditions exigeantes
 - Conception compacte adaptée à l'installation dans les armoires de commande
 - Certifications internationales (CE, FCC, RoHS)
 - Longue durée de vie et fonctionnement sûr
-

Galerie de produits :

