

# GLK izolator/pretvarač signala

## Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM0321

EAN13: -

HS kód: 85364190

## Parametri proizvoda:

Napetost: 24 V DC

Pokriti: IP22

Izgradnja: DIN

Otpor izolacije:  $\geq 100 \text{ M}\Omega$



## Varijante proizvoda:

Konfiguracija: 1 In 1 Out, 1 In 2 Out, 1 In

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

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

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

## Opis proizvoda:

Inteligentni izolator signala dizajniran je za sigurnu izolaciju, pretvorbu i distribuciju industrijskih signala. Osigurava pouzdan prijenos bez smetnji i štiti PLC, PAC i druge uređaje u području automatizacije i industrijskog upravljanja.

## Tehničke specifikacije

- Model: GLK
- Ulazni signal: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Izlazni signal: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Točnost:  $\pm 0,1\%$  od krajnje vrijednosti
- Vrijeme odziva: 10 ms
- Radna temperatura:  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$
- Izolacijska čvrstoća:  $\geq 1500 \text{ V AC}$
- Otpor izolacije:  $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- Potrošnja: napajanje DC 18-32 V (standardno DC 24 V)
- Dimenzije:
  - 1 ulaz 1 izlaz, 1 ulaz 2 izlaza: 12,5 x 110 x 118,9 mm

- 1 ulaz 4 izlaza, 1 ulaz 4 izlaza, 2 ulaza 2 izlaza: 17,7 × 110 × 118,9 mm
- Težina: 0,3 kg
- Montaža: DIN šina 35 mm
- Kućište: ABS plastika
- Certifikacija: CE, FCC, RoHS

### **Funkcije i značajke**

- Izolacija ulaznih i izlaznih signala za povećanje sigurnosti i pouzdanosti sustava
- Podrška za više vrsta signala (struja i napon)
- Brzi odziv pogodan za dinamičke procese
- Kompatibilan s PLC-ima, PAC-ovima i industrijskim kontrolerima
- Jednostavna montaža na DIN šinu

### **Idealno za**

- Industrijska automatizacija i upravljanje procesima
- PLC programiranje i proširenje ulaza/izlaza
- Izolacija i pretvorba analognih signala
- Zaštita upravljačkih sustava od prenapona i smetnji

### **Sadržaj paketa**

- 1× GLK izolator signala (ovisno o odabranoj varijanti)

### **Varijante**

- 1 ulaz 1 izlaz
- 1 ulaz 2 izlaza
- 1 ulaz 3 izlaza
- 1 ulaz 4 izlaza
- 2 ulaza 2 izlaza

### **Zašto odabrati ovaj proizvod?**

- Široka kompatibilnost sa standardnim industrijskim signalima
- Visoka točnost i pouzdanost čak i u zahtjevnim uvjetima
- Kompaktni dizajn pogodan za ugradnju u razvodne ormare
- Međunarodni certifikati (CE, FCC, RoHS)
- Dug vijek trajanja i siguran rad

### **Galerija:**

---

