

Izolator/convertor de semnal GLK

coduri de produs:

Referință: AM0321

EAN13: -

UPC: 85364190

Caracteristicile produsului:

Tensiune: 24 V DC

Acoperi: IP22

Construcție: DIN

Rezistența izolării: $\geq 100 \text{ M}\Omega$



Atributele produsului:

Configurare: 1 In 1 Out, 1 In 2 Out, 1 In 3

Out, 1 In 4 Out, 2 In 2 Out

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

Ieșire: 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V

Descriere produs:

Izolatorul inteligent de semnal este conceput pentru izolarea, conversia și distribuția sigură a semnalelor industriale. Acesta asigură o transmisie fiabilă fără interferențe și protejează PLC-urile, PAC-urile și alte dispozitive din domeniul automatizării și controlului industrial.

Specificații tehnice

- Model: GLK
- Semnal de intrare: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Semnal de ieșire: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Precizie: $\pm 0,1\%$ din valoarea maximă (FS)
- Timp de răspuns: 10 ms
- Temperatura de funcționare: -20°C până la $+55^{\circ}\text{C}$
- Rezistența izolației: $\geq 1500 \text{ V AC}$
- Rezistență de izolație: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- Consum: alimentare DC 18-32 V (standard DC 24 V)
- Dimensiuni:
 - 1 intrare 1 ieșire, 1 intrare 2 ieșiri: 12,5 x 110 x 118,9 mm

- 1 intrare 4 ieșiri, 1 intrare 4 ieșiri, 2 intrări 2 ieșiri: 17,7 × 110 × 118,9 mm
- Greutate: 0,3 kg
- Montare: șină DIN de 35 mm
- Carcasă: Plastic ABS
- Certificare: CE, FCC, RoHS

Funcții și caracteristici

- Izolarea semnalelor de intrare și ieșire pentru creșterea siguranței și fiabilității sistemului
- Suport pentru mai multe tipuri de semnal (curent și tensiune)
- Răspuns rapid, potrivit pentru procese dinamice
- Compatibil cu PLC-uri, PAC-uri și controlere industriale
- Montare ușoară pe șină DIN

Ideal pentru

- Automatizare industrială și controlul proceselor
- Programarea PLC-urilor și extinderea intrărilor/ieșirilor
- Izolarea și conversia semnalelor analogice
- Protecția sistemelor de control împotriva supratensiunii și interferențelor

Conținutul pachetului

- 1× izolator de semnal GLK (în funcție de varianta selectată)

Variante

- 1 intrare 1 ieșire
- 1 Intrare 2 Ieșire
- 1 intrare 3 ieșire
- 1 intrare 4 ieșiri
- 2 In 2 Out

De ce să alegeți acest produs?

- Compatibilitate largă cu semnalele standard din industrie
 - Precizie și fiabilitate ridicate chiar și în condiții dificile
 - Design compact, potrivit pentru instalarea în tablouri de distribuție
 - Certificări internaționale (CE, FCC, RoHS)
 - Durată lungă de viață și funcționare sigură
-

Galerie de produse:

