

GLK-Signalislator/-Konverter

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM0321

EAN13: -

HS kód: 85364190

Produktparameter:

Spannung: 24 V DC

Abdeckung: IP22

Konstruktion: DIN

Isolationswiderstand: $\geq 100 \text{ M}\Omega$



Produktvarianten:

Konfiguration: 1 In 1 Out, 1 In 2 Out, 1 In

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

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

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

Beschreibung des Produkts:

Der intelligente Signalislator dient der sicheren Trennung, Umwandlung und Verteilung von Industriesignalen. Er gewährleistet eine zuverlässige, störungsfreie Übertragung und schützt SPS, PAC und andere Geräte im Bereich der Automatisierung und industriellen Steuerung.

Technische Daten

- Modell: GLK
- Eingangssignal: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Ausgangssignal: 4-20 mA, 0-10 V, 0-5 V
- Genauigkeit: $\pm 0,1 \%$ FS
- Reaktionszeit: 10 ms
- Betriebstemperatur: -20°C bis $+55^{\circ}\text{C}$
- Isolationsfestigkeit: $\geq 1500 \text{ V AC}$
- Isolationswiderstand: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- Verbrauch: Stromversorgung DC 18-32 V (Standard DC 24 V)
- Abmessungen:
 - 1 Eingang 1 Ausgang, 1 Eingang 2 Ausgänge: 12,5 x 110 x

118,9 mm

- 1 Eingang 4 Ausgang, 1 Eingang 4 Ausgang, 2 Eingänge 2 Ausgänge: 17,7 × 110 × 118,9 mm

- Gewicht: 0,3 kg
- Montage: 35 mm DIN-Schiene
- Gehäuse: ABS-Kunststoff
- Zertifizierung: CE, FCC, RoHS

Funktionen und Features

- Isolierung von Eingangs- und Ausgangssignalen zur Erhöhung der Systemsicherheit und -zuverlässigkeit
- Unterstützung mehrerer Signaltypen (Strom und Spannung)
- Schnelle Reaktion, geeignet für dynamische Prozesse
- Kompatibel mit SPS, PACs und Industriesteuerungen
- Einfache DIN-Schienenmontage

Ideal für

- Industrielle Automatisierung und Prozesssteuerung
- SPS-Programmierung und Ein-/Ausgangserweiterung
- Isolierung und Umwandlung analoger Signale
- Schutz von Steuerungssystemen vor Überspannungen und Störungen

Packungsinhalt

- 1× GLK-Signaltrenner (je nach gewählter Variante)

Varianten

- 1 Eingang, 1 Ausgang
- 1 Eingang, 2 Ausgänge
- 1 Eingang, 3 Ausgänge
- 1 Eingang 4 Ausgang
- 2 Ein 2 Aus

Warum dieses Produkt wählen?

- Breite Kompatibilität mit Standard-Industriesignalen
 - Hohe Genauigkeit und Zuverlässigkeit auch unter anspruchsvollen Bedingungen
 - Kompakte Bauweise, geeignet für den Einbau in Schaltschränke
 - Internationale Zertifizierungen (CE, FCC, RoHS)
 - Lange Lebensdauer und sicherer Betrieb
-

Galerie:

