

RNO22 Ausgangstrennverstärker

Sichere und zuverlässige Steuerung von aktiven Komponenten



Vorteile:

- Sichere und zuverlässige Steuerung von aktiven Komponenten in explosionsgefährdeten Bereichen
- Einfache und schnelle Verdrahtung und Inbetriebnahme durch steckbare Anschlussklemmen; Versorgung über Hutschienen-Busverbinder
- Kompakte Gehäusebreite: bis zu zwei Kanäle auf 12,5 mm (0,49 in) für Platzeinsparung im Schaltschrank
- Genaue und zuverlässige Signalübertragung
- Leitungsbruch- und Kurzschlussüberwachung

Spezifikation im Überblick

- **Eingang** 0/4...20 mA / HART Passiv
- **Ausgang** 0/4...20 mA / HART Aktiv
- **Spannungsversorgung** 24 V DC

ab **132,00 €**

Preis mit Stand vom 02.12.2022

Weitere Informationen und aktuelle Preisangabe:

www.de.endress.com/RNO22

Anwendungsgebiet: Der Ausgangstrennverstärker RNO22 dient zur sicheren Steuerung von aktiven Komponenten wie Regelventilen, Aktoren, I/P-Konvertern oder Anzeigen. Das eigensichere Gerät trennt und überträgt analoge 0/4 bis 20 mA Signale und bietet bidirektionale **HART®** Transparenz für die digitale Kommunikation mit intelligenten Aktoren. Das kompakte Interfacegerät mit bis zu zwei galvanisch isolierten Kanälen ermöglicht die Leitungsbruch- und Kurzschlussüberwachung für einen zuverlässigen Betrieb von kritischen Betriebsmitteln.

Funktionen und Spezifikationen

Speisegeräte & Speisetrenner

Messprinzip

Speisetrenner

Messprinzip

Ausgangstrennverstärker

Funktion

1-kanalig

2-kanalig

Spannungsversorgung

24 V DC

Eingang

0/4...20 mA / HART

Passiv

Ausgang

0/4...20 mA / HART

Aktiv

Zertifikate

ATEX IECEx II(1)G [Ex ia Ga] IIC, II(1) D [Ex ia Da] IIIC, II3G Ex ec IIC

Gc

DNV

SIL

SIL 2 SC 3

Betrieb

DIP Schalter, HART

Weitere Informationen www.de.endress.com/RNO22