

Grenzsignalgeber als Induktiv-Kontakt

Anwendung

Induktiv-Kontakte sind mit berührungslos arbeitenden elektrischen Wegaufnehmern (Näherungsschalter) nach DIN 19234 ausgerüstet

Bei Verwendung von unseren Ex-Trennschaltverstärkern, entspricht das Betriebsmittel der Zündart Eigenschaft "i".

Es trägt die Klassifizierung EEx ib II C T6 und ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1 und 2) zugelassen.

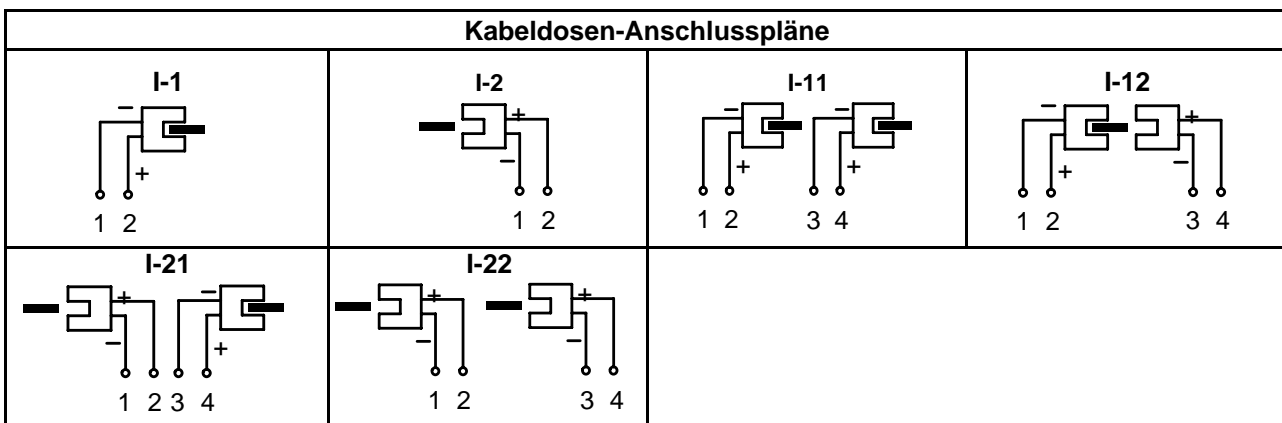
Für den Einbau in normalen Industrieanlagen, für die kein Ex-Schutz gefordert wird, empfehlen wir unsere preiswerten Multifunktionsrelais.



Technische Daten

Nennspannung:	8 V = (Ri = 1 k OHM)
Betriebsspannung	5...25 V
Stromaufnahme	ca. 1...3 mA
Schaltgenauigkeit:	ca.0,5 % vom Skalenendwert
Umgebungstemperatur:	-20...+70 °C

Schaltfunktion der Kontakte			
Kontaktbezeichnung	im Uhrzeigesinn bei steigendem Druck	Kontaktbezeichnung	im Uhrzeigesinn bei steigendem Druck
I-1	Kontakt schließt	I-12	1. Kontakt schließt 2. Kontakt öffnet
I-2	Kontakt öffnet	I-21	1. Kontakt öffnet 2. Kontakt schließt
I-11	1. Kontakt schließt 2. Kontakt schließt	I-22	1. Kontakt öffnet 2. Kontakt öffnet



Änderungen vorbehalten