R.STAHL bietet Ihnen den Service, ISpac Trennstufen entsprechend Ihrer Vorgaben zu konfigurieren.

Dieses Formular kann im Internet auf der Seite Produktinformationen ISpac, Abschnitt „Datenblatt“ heruntergeladen werden.   
Bitte editieren Sie das Formular direkt auf ihrem PC.

# AB-Nr.:       - Pos.:       Stückzahl:

**Typ Kanäle Ausgang Grenzwerte Funktionale Sicherheit**

9182 / 10 - 51 - 11. 1 0/4...20 mA Ohne

9182 / 10 - 51 - 13. 1 0/4...20 mA Ohne SIL 2

9182 / 10 - 51 - 14. 1 0/4...20 mA 2 Schließer

9182 / 10 - 51 - 14. 1 0/4...20 mA 2 Schließer SIL 2

9182 / 20 - 51 - 11. 2 0/4...20 mA Ohne

9182 / 20 - 50 - 12. 2 Ohne 2 Schließer / Öffner je Kanal

**Nicht-Ex i:**

9182 / 10 - 51 - 64. 1 0/4...20 mA 2 Schließer SIL 2

**mit:** Schraubklemme s (Standard) Federzugklemme k

Beachten Sie bitte die Betriebsanleitung, bevor Sie das folgende Formular ausfüllen. Bitte nur eine Auswahl pro Parameter und Kanal.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Werkseinstellung | Kanal 1 | | | Kanal 2 |
| Signal-TAG | Serien-Nr. |  | | |  |
| **Ex i Eingang** | | | | | |
| Widerstandsthermometer |  | |  | | |
| Sensortyp | PT 100 | | PT 100  PT 250  PT 500  PT 1000  PT 2000  NI 100  NI 500  NI 1000  PT 100 GOST,  M50 GOST,  M100 GOST,  CU53 GOST | PT 100  PT 250  PT 500  PT 1000  PT 2000  NI 100  NI 500  NI 1000  PT 100 GOST,  M50 GOST,  M100 GOST,  CU53 GOST | |
| Anschlussart | 3-Leiter | | 2-Leiter  3-Leiter  4-Leiter | 2-Leiter  3-Leiter  4-Leiter | |
| Signal - Messbereich | 0 °C ... 400 °C | | von  bis  °C  °F  K  Ω | von  bis   °C  °F  K  Ω | |
| Thermoelement |  | |  | | |
| Sensortyp |  | | Typ B  Typ E  Typ J  Typ K  Typ N  Typ R  Typ S  Typ T  Typ L  Typ U  Typ XK | Typ B  Typ E  Typ J  Typ K  Typ N  Typ R  Typ S  Typ T  Typ L  Typ U  Typ XK | |
| Vergleichsstelle |  | | extern PT 100  fixe Temp. | extern PT 100  fixe Temp. | |
| Messbereich |  | | von  bis    °C  °F  K  mV | von  bis   °C  °F  K  mV | |
| Widerstandsgeber |  | |  | | |
| Sensortyp |  | | 50 bis 500 Ω  0,5 bis 5 kΩ  1 bis 10 kΩ   10 bis 100 kΩ (+ Shunt) | 50 bis 500 Ω  0,5 bis 5 kΩ  1 bis 10 kΩ   10 bis 100 kΩ (+ Shunt) | |
| Messbereich |  | | Von  % bis  % | Von  % bis  % | |
| **Ausgang** **(nur 9182/\*0-51-1\*)** | | | |  | |
| Signal | 4 mA ... 20 mA | 0 mA ... 20 mA  4 mA ... 20 mA | | 0 mA ... 20 mA  4 mA ... 20 mA | |
| Fehlerverhalten | Fehlerwert ausgeben: 2,4 mA | letzter Wert halten   Fehlererkennung aus  Fehlerwert ausgeben: | | letzter Wert halten   Fehlererkennung aus  Fehlerwert ausgeben: | |
| **Grenzwert A (9182/\*0-5\*-12. und 9182 / 10 - 51 - \*4.)** | | | | | |
| Verhalten Kontakt | inaktiv | inaktiv  ein oberhalb Grenzwert \*)  ein unterhalb Grenzwert \*)  aus oberhalb Grenzwert  aus unterhalb Grenzwert | | inaktiv  ein oberhalb Grenzwert \*)  ein unterhalb Grenzwert \*)  aus oberhalb Grenzwert  aus unterhalb Grenzwert | |
| Grenzwert | 25 % | % (0…100 %,  Hysterese beachten) | | % (0…100%,  Hysterese beachten) | |
| Hysterese | 1 % | % (0,1 % ... 10 %) | | % (0,1 % ... 10 %) | |
| Wiedereinschaltsperre | deaktiviert | aktiviert  deaktiviert  active-pwrrst | | aktiviert  deaktiviert  active-pwrrst | |
| **Grenzwert B (9182/\*0-5\*-12. und 9182 / 10 - 51 - \*4.)** | | | | | |
| Verhalten Kontakt | inaktiv | inaktiv  ein oberhalb Grenzwert \*)  ein unterhalb Grenzwert \*)  aus oberhalb Grenzwert  aus unterhalb Grenzwert | | inaktiv  ein oberhalb Grenzwert \*)  ein unterhalb Grenzwert \*)  aus oberhalb Grenzwert  aus unterhalb Grenzwert | |
| Grenzwert | 75 % | % (0…100 %,  Hysterese beachten) | | % (0…100 %,  Hysterese beachten) | |
| Hysterese | 1 % | % (0,1 % ... 10 %) | | % (0,1 % ... 10 %) | |
| Wiedereinschaltsperre | deaktiviert | aktiviert  deaktiviert  active-pwrrst | | aktiviert  deaktiviert  active-pwrrst | |

\*) Nicht verfügbar für 9182/10 - 51 - 14.