

Typ 5/304 Ausgangstreiber



Produktmerkmale

- Ausgangstrenner für 4 - 20 mA Signale (I/P Wandler, Anzeiger, Stellglieder)
- Montage auf DIN - Schiene
- Kurzschlussfester Ausgang
- EMV nach EN 61326 bzw. NE21
- EEx ia/ib zugelassen
- Galvanische Trennung zwischen Eingang, Ausgang und Hilfsenergie

Technische Daten:

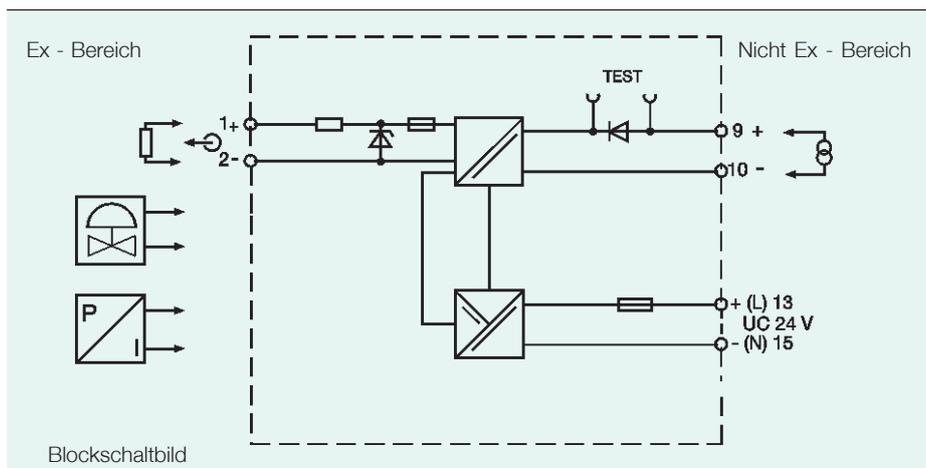
Eingangswiderstand	25 Ω
Max. Bürde bei	22,5 V Versorgung 500 Ω
	20 V Versorgung 320 Ω
Linearität	< 0,1 %
Temperatureinfluss	< 0,1 % / 10 K
Anstiegszeit	100 ms (10 - 90 %)
Hilfsenergie	20 - 26,4 V AC
	20 - 30 V DC
Leistungsaufnahme	2,3 VA / 1,4 W
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +60 °C
Relative Feuchte	< 95 %, keine Betauung

Explosionsschutz:

Zündschutzart	II (1) GD [EEx ia] IIC
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV 97 ATEX 1166
	U _o = 20 V, I _o = 70 mA, P _o = 350 mW
Sicherheitstechnische Grenzwerte	Kennlinie: linear

Bestellangaben

Typ	Ex-Schutz	Bestell-Nr.
5/304	ia/ib	GHG 125 3310 H 0306
5/304	-	GHG 125 3010 H 0306



Klemmen nicht unter Spannung ziehen.