

# Typ 4/126

## Messumformer für Spannung



### Produktmerkmale

- Messumformer für Spannungen
- 10 V Eingang
- Montage auf DIN - Schiene
- Steckbare Anschlussklemmen
- Kurzschlussfester Ausgang
- EMV nach EN 61326 bzw. NE21
- EEx ia/ib zugelassen
- Off-line programmierbar über PC (parallele Schnittstelle)
- 3 Wege Trennung

### Technische Daten:

Messbereich	-10 V ... +10 V, kleinste Spanne 1 V
Ausgang	4 - 20 mA
Bürde	< 750 $\Omega$
Linearität	< 0.1 %
Temperatureinfluss	< 0.1 % / 10 K
Ansprechzeit	< 150 ... 600 ms je nach Messmodus
Hilfsenergie	20.4 - 30 V DC (< 1.5 W)
Gewicht	160 g
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +60 °C
Relative Feuchte	< 95 %, keine Betauung

### Explosionsschutz:

Zündschutzart	II (1) GD [EEx ia] IIC
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV 98 ATEX 1289
Sicherheitstechnische Grenzwerte	U <sub>o</sub> = 0.9 V, I <sub>o</sub> = 11 mA, P <sub>o</sub> = 9 mW

### Bestellangaben

Typ	Ex-Schutz	Bestell-Nr.
4/126	ia/ib	GHG 124 3115 N 1006
4/126	-	GHG 124 3015 N 1006

### Zubehör

Typ	Bestell-Nr.
Konfigurierkabel	GHG 139 0028 C 0000

