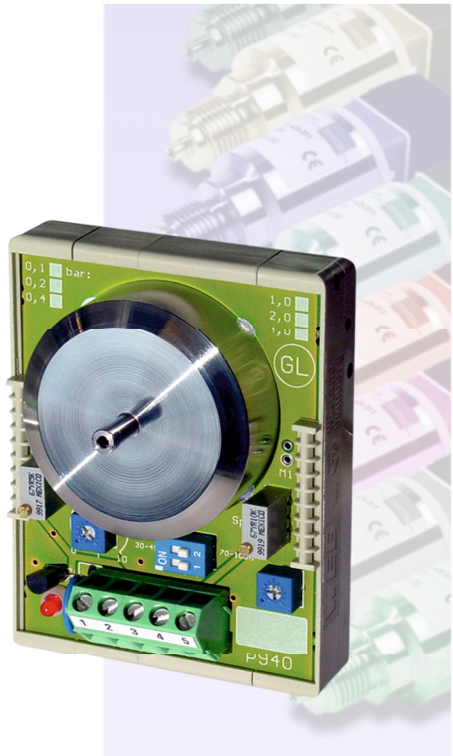
- Suchy czujnik ceramiczny
- Obudowa do montażu na szynie montażowej
- 4 mm przewód
- Zakresy od 20 mbar do 4 bar
- Dokładność ≤ 0.2%
- Wysoka odporność na przeciążenia
- Zakresowość (nastawna) 3:1



Przetwornik ciśnienia P 940

Dane techniczne:

Zakresy pomiarowe:	0...20 mbar do 0...4 bar
Sygnał wyjściowy:	4...20 mA, 2-przewodowe
Dokładność:	≤ ± 0,2% FS @ 25°C
Czas odpowiedzi:	0,2 – 10 s, konigurowalne
Zasilanie:	11 ... 32V DC, max. 30 mA
Temperatura otoczenia:	-25...80 °C
Błąd temperaturowy:	≤ ± 0,015% FS/K (zero) ≤ ± 0,01% FS/K (span)
Przyłącze:	4 mm przewód, stal nierdzewna 1.4301
Czujnik:	ceramiczny AL_2O_3

Nöding
Meßtechnik

Messbereiche

Messbereich	Relativ	Absolut	Überlast (bar)
0...20 mbar*	A6		- 0,3 / 4
0...25 mbar*	A7		- 0,3 / 4
0...40 mbar*	A8		- 0,3 / 4
0...60 mbar*	A9		- 0,3 / 4
0...100 mbar	00		- 0,3 / 4
0...200 mbar	B1	B2	- 1 / 6
0...0,4 bar	03	28	- 1 / 6
0...1 bar	05	30	- 1 / 10
0...2 bar	B3	B4	- 1 / 18
0...4 bar	08	33	- 1 / 25
0,8...1,2 bar		B9	- 1 / 10

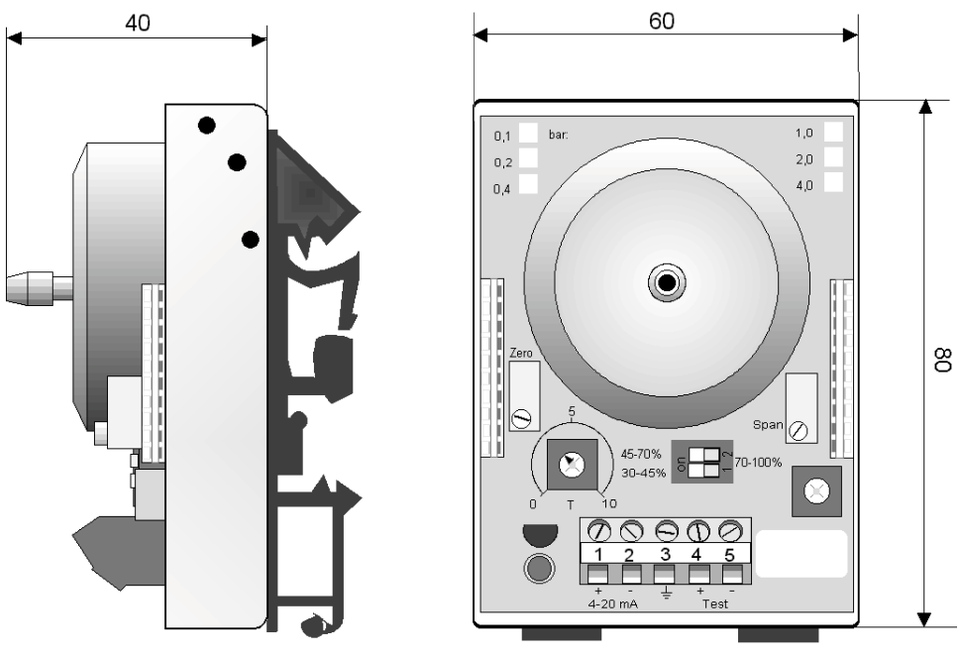
* Genauigkeit 0,5%

Typenschlüssel

Messbereich
Messbereiche nach Tabelle
99 Sondermessbereich

P 940 – ☐

Abmessungen (mm)



Elektrische Anschlüsse

4...20 mA, 2-Leiter

1	+ 24 V	] Netz 11...32V DC
2	-	
3	PE	
4	+ Test	] 4…20 mA
5	– Test	

Nöding Meßtechnik GmbH Oldenfelder Bogen 29 D-22143 Hamburg Germany Tel. 040 / 67 58 51 - 0
Fax 040 / 67 58 51 - 49 Internet: www.noeding-messtechnik.de E-mail: info@noeding-messtechnik.de