PHT Druckmessumformer

Druckart
- **R** Relativ
- **A** Absolut
- **C** Vakuum und +/- Messbereich

Druckeinheit
- **B** bar
- **M** MPa
- **P** psi
- **K** kg/cm^2

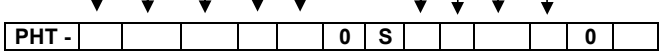
Standard Druckbereiche siehe Datenblatt

Genauigkeit
- **S** Genauigkeit +/- 0,5% der Spanne (BFSL)
- **E** Genauigkeit +/- 0,25% der Spanne (BFSL)

Prozessanschluss
- **T1** Tri-Clamp DN 1 1/2"
- **T2** Tri-Clamp DN 2"
- **52** Nutüberwurfmutter DIN 11851 mit Kegelstutzen DN 25
- **54** Nutüberwurfmutter DIN 11851 mit Kegelstutzen DN 40
- **55** Nutüberwurfmutter DIN 11851 mit Kegelstutzen DN 50
- **64** Nutüberwurfmutter DIN 11864-1 mit Bundstutzen Form A DN 40 für Rohre nach DIN 11850
- **65** Nutüberwurfmutter DIN 11864-1 mit Bundstutzen Form A DN 50 für Rohre nach DIN 11850
- **74** Clamp DIN 11864-3, DN 40
- **75** Clamp DIN 11864-3, DN 50
- **84** Flasch DIN 11684-2, DN 40
- **85** Flasch DIN 11684-2, DN 50
- **C2** Clamp ISO 2852 DN 33,7
- **C3** Clamp ISO 2852 DN 38
- **C4** Clamp ISO 2852 DN 40
- **C5** Clamp ISO 2852 DN 51
- **D3** Clamp DIN 32676 DN 32
- **D4** Clamp DIN 32676 DN 40
- **D5** Clamp DIN 32676 DN 50
- **N4** NEUMO BioConnect DN 40 Form V
- **N5** NEUMO BioConnect DN 50 Form V
- **N6** NEUMO BioConnect Bundstutzen zur Verschraubung DN 40
- **N7** NEUMO BioConnect Bundstutzen zur Verschraubung DN 50
- **N8** NEUMO BioControl Größe 50
- **N9** NEUMO BioControl Größe 65
- **VF** Varivent Anschluss Form F
- **VN** Varivent Anschluss Form N
- **DR** DRD Anschluss mit Spannelementen
- **S1** Nutüberwurfmutter SMS-Standard DN 1 1/2"
- **S2** Nutüberwurfmutter SMS-Standard DN 2"

Dichtung
- **E** EPDM
- **0** Ohne Dichtung

Ausgangssignal
- **A** 4 ... 20 mA, 2-Leiter
- **V** 0 ... 10 V, 3-Leiter
- **U** 0 ... 5 V, 3-Leiter

Elektrischer
- **M** M12 x 1, 4-polig, IP 67
- **L** Winkelsteckverbinder DIN EN 175301-803 A, IP65
- **4** Kabelausgang, 1.5 m, IP68 (Nullpunkt und Spanne nicht abgleichbar)
- **5** Kabelausgang, 3 m, IP68 (Nullpunkt und Spanne nicht abgleichbar)
- **F** Feldgehäuse

Versorgungsspannung
- **S** 10...30 VDC
- **Z** 14...30 VDC bei Ausgang 0 ... 10 V
- **T** 11...30 V DC, bei Ausgang 4 ... 20 mA und Feldgehäuse