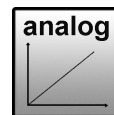


DT98E170

Fluidtechnik
Drucksensoren

- / Drucktransmitter
- / Analogausgang 4 ... 20mA
- / Schutzart IP67

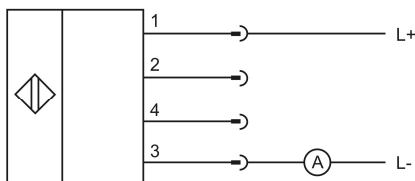
M12-Steckanschluss
Edelstahlgehäuse, voll verschweißt



TECHNISCHE DATEN

Druckmessbereich relativ	-0,2 ... +0,2bar
Betriebsspannung U_B	8 ... 30V DC
Analogausgang	4 ... 20mA (2-Leiter)
Lastwiderstand	$< 1100\Omega [R = (U_B - 8V)/20mA]$
Genauigkeit	$\leq 0,5\% FS$
Ansprechzeit	$\leq 5ms$
Prozessanschluss	G1/4"
Temperatur (Betrieb)	-40 ... +85°C
Temperatur (Lager)	-40 ... +85°C
Temperatur (Medium)	-40 ... +120°C
Material (Gehäuse)	Edelstahl 1.4404
Dichtung	FKM
Schutzart (EN60529)	IP67
Elektrischer Anschluss	M12-Stecker

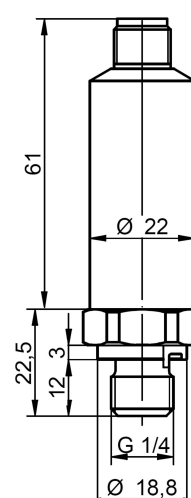
Anschluss



Farben: 1 = BN (braun), 2 = WH (weiß), 3 = BU (blau), 4 = BK (schwarz)

Funktionen: 1 = L+, 2 = n.c., 3 = 4-20mA/L-, 4 = n.c.

Maßbild



SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden!

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.