

YM120020

Anschlagstößel mit Analogausgang

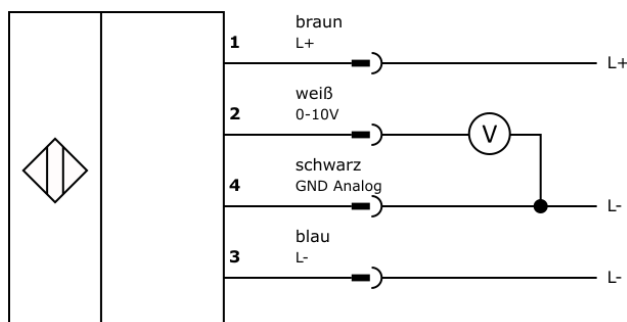


**Bauform M12x1
Analogausgang 0 ... 10V**

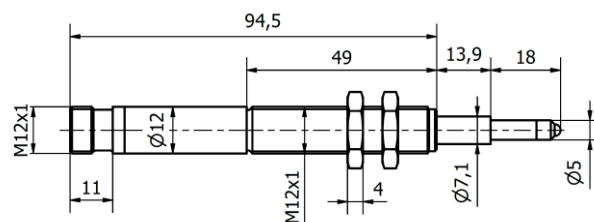
TECHNISCHE DATEN

Messprinzip	Differentialtransformator
Messbereich	±5 (10)mm
Linearitätsabweichung	< ±0,5% F.S.
Betriebsspannung U_B	24V (± 20%)
Stromaufnahme (ohne Last)	< 20mA
Ausgangssignal	0 ... 10V
Rauschen	< 5mV RMS
Grenzfrequenz (-3dB)	1.000kHz
Temperaturkoeffizient	± 0,4% F.S / 10K
Material (Gehäuse)	Edelstahl
Kernmaterial	Nickel-Eisen-Legierung
Temperatur (Betrieb) (geringe Luftfeuchte, nicht gefrierend)	-25 ... +85°C
Temperatur (Lager)	-40 ... +85°C
Schutzart (EN 60529)	IP65
Schockfestigkeit	200g, 2ms
Vibrationsfestigkeit	10g / 2Hz ... 2kHz
Anschluss	M12-Stecker, 4polig
Anschlusszubehör	z.B. VK205325

Anschluss



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.