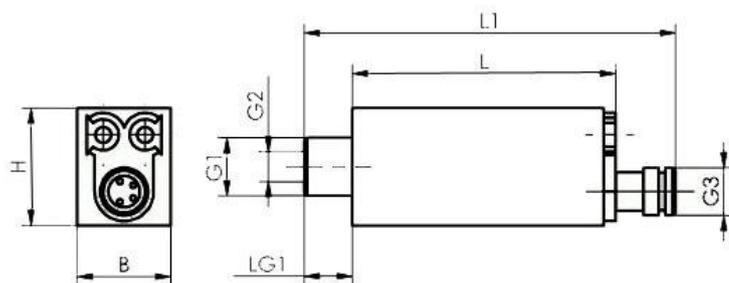


Elektronischer Vakuum- und Druckschalter universell für alle Sicherheitsüberwachungen, Optimierung von Zykluszeiten oder Regelkreisen.

Die kleine Bauweise und das geringe Gewicht ermöglichen den Einbau direkt an der Einsatzstelle.

Für alle speziellen Anwendungen im Vakuum- und Druckbereich einsetzbar.

Einstellbarer Vakuum-Grenzwert und kontinuierliche Vakuumüberwachung.



VS 29

Medium:	nicht aggressive Gase und trockene, ölfreie Luft
Gehäuse:	Polycarbonat
Messbereich:	-1 bis +10 bar
Max. Überdrucksicherheit:	16 bar
Wiederholgenauigkeit:	± 1 % vom Messbereich
Hysterese:	einstellbar: 3 bis 25 % vom Einstellwert
Ausgangssignal:	analog: 1 - 5 V
Schaltvermögen:	125 mA
Bauart:	gegen + schaltend
Ansprechzeit:	5 ms
Zustandsanzeige:	LED
Elektrischer Anschluss:	Stecker M8, 4-polig
Anschluss Messmedium:	G 1/8"-AG + M5-IG
Spannung:	10,8 - 30V DC
Stromaufnahme:	30 mA
Schutzart:	IP 40/65 (mit Schlauch)
Temperatureinfluss:	± 3 % vom Messbereich
Einsatztemperatur:	0 - 50 °C

Kombinierter Vakuum- / Druckschalter

Art.-Nr.	B	G1	G2	G3	H	L	L1	LG1	Gewicht
VS 29	15,7	G 1/8"-AG	M5-IG	M8x1-AG	19,7	44,0	62,0	8,0	18,0 g

Alle Maßangaben in mm.

Abteilung ZeDok

Tel. 07125/949741, 949742, 949753

Fax. 07125/949799

e-mail: zedok@riegler.de

Ausgabe 11/2007 Technische Änderungen vorbehalten.

Riegler & Co. KG, Druckluft-Armaturen