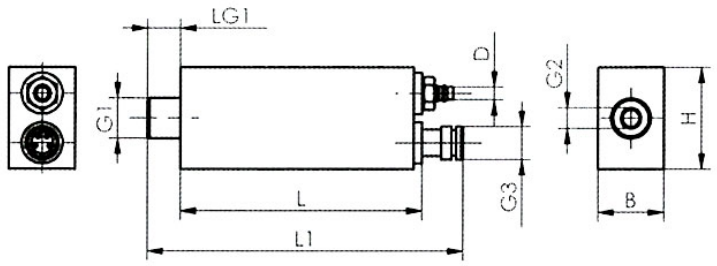
Elektronischer Vakuumschalter universell für alle Sicherheitsüberwachungen, Optimierung von Zykluszeiten oder Regelkreisen.
Die kleine Bauweise und das geringe Gewicht ermöglichen den Einbau bei Handlingssystemen direkt an der Einsatzstelle.



VS 56

Medium:	nicht aggressive Gase und trockene, ölfreie Luft
Gehäuse:	Polycarbonat
Messbereich:	0 bis 10 bar
Max. Überdrucksicherheit:	16 bar
Wiederholgenauigkeit:	± 1 % vom Messbereich
Hysterese:	einstellbar: 0 bis 100 % vom Einstellwert oder Komparatormodus
Ausgangssignal:	2 digital
Schaltvermögen:	180 mA
Bauart:	gegen + schaltend
Zustandsanzeige:	2 x LED
Anzeigeauflösung:	0,1 bar, 1 psi, 0,05 kgf/cm², 0,01 Mpa
Anzeigeeinheiten:	bar, psi, kgf/cm², Mpa
Messwertanzeige:	3-digit 7-segment LED
Elektrischer Anschluss:	Stecker M8, 4-polig
Anschluss Messmedium:	G 1/8“-AG + M5-IG
Spannung:	10,8 - 30V DC
Stromaufnahme:	55 mA
Schutzart:	IP 40/65 (mit Schlauch)
Temperatureinfluss:	± 3 % vom Messbereich im Bereich 0 bis 50 °C
Einsatztemperatur:	0 - 50 °C

Druckschalter

Art.-Nr.	B	D	G1	G2	G3	H	L	L1	Gewicht
VS 56	16,0	3,4	G 1/8“-AG	M5-IG	M8x1-AG	24,7	58,5	75,5	25,0

Alle Maßangaben in mm.

Abteilung ZeDok
Tel. 07125/949741, 949742, 949753
Fax. 07125/949799
e-mail: zedok@riegler.de