

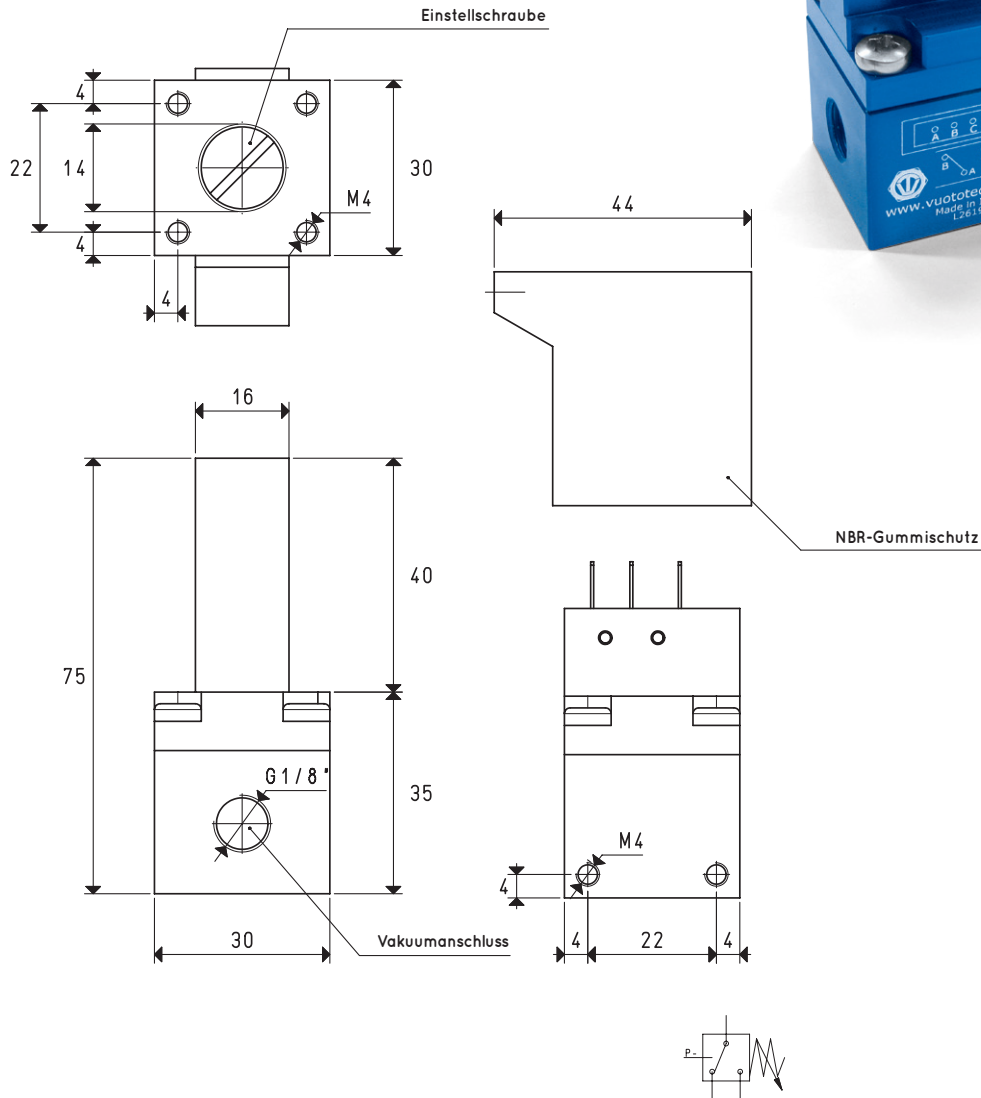
# ELEKTROMECHANISCHER MINI-VAKUSTAT



Vakuumschalter mit sehr kleinen Außenabmessungen haben die Funktion, je nach Modell ein elektrisches Signal zu geben, wenn ein bestimmtes einstellbares Vakuumniveau erreicht ist.

Der zwischen dem eingestellten Höchstwert und dem Rückfallwert bestehende Differenzdruck des ruhenden Signals entspricht  $50 \div 60$  mbar und ist nicht regulierbar.

Es wird in allen Fällen empfohlen, in denen ein elektrisches Signal erforderlich ist, wenn ein bestimmtes Vakuum erreicht ist, aus Sicherheitsgründen, zum Starten eines Arbeitszyklus, für die Kontrolle des Griffs der Sauggreifer usw.



3D-Zeichnungen sind auf der Website [www.vuototecnica.net](http://www.vuototecnica.net) verfügbar

3

Art.		12 02 10
<b>Einstellbereich</b>	mbar abs.	930 ÷ 10
<b>Fixer Differential</b>	mbar abs.	von 50 bis 60
<b>Wiederholbarkeit</b>	mbar	±1.5
<b>Maximaler Überdruck</b>	bar	5
<b>Mikroschalter</b>	Art.	00 12 12
<b>Kontakte</b>		Ein in Schaltung
<b>Umfang der Kontakte</b>	A	10.1 bis 250 VAC
<b>Elektroanschlüsse</b>		Steckklemmen Typ 110
<b>Betriebstemperatur</b>	°C	-25 ÷ +80
<b>Schutz</b>		IP 55
<b>Gewicht</b>	g	102

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft);

inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adapter für GAS - NPT-Gewinde sind erhältlich auf S. 1.130