

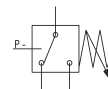
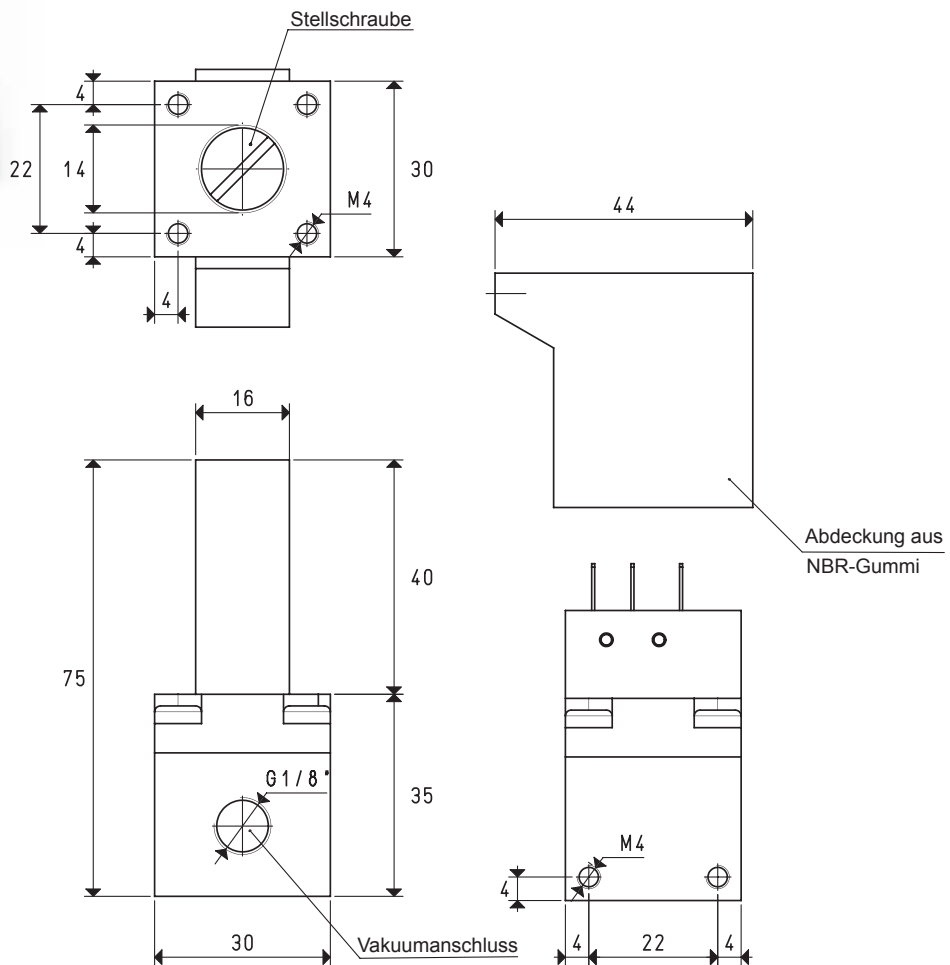
ELEKTROMECHANISCHE MINI-VAKUUMSCHALTER



Vakuumschalter von sehr reduzierten Maßen, der die Aufgabe hat, beim Erreichen eines bestimmten einstellbaren Vakuumgrades ein elektrisches Signal zu geben.

Der herrschende Differenzdruck zwischen dem eingestellten Höchstwert und dem Wert bei Zurücksetzen des Signals in den Ruhezustand beträgt $50 \div 60$ mbar und ist nicht regulierbar.

Der Einsatz dieses Schalters ist überall dort empfehlenswert, wo bei Erreichen eines bestimmten Vakuumgrades ein elektrisches Signal aus Sicherheitsgründen, für den Start eines Arbeitszyklus, für die Kontrolle des Griffs der Sauggreifer etc. erforderlich ist.



Art.	12 02 10	
Einstellbereich	mbar abs.	930 ÷ 10
Fixer Differenzdruck	mbar	50 ÷ 60
Wiederholgenauigkeit	mbar	±1,5
Mikroschalter	Art.	00 12 12
Kontakte		ein Wechselkontakt
Ladefähigkeit der Kontakte	A	3A bei 250 VAC
Elektrische Anschlüsse		Stecklemme Typ 110
Arbeitstemperatur	°C	-25 ÷ +80
Schutzart		IP 55
Gewicht	g	102

Umrechnungen: $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

Adapter für Gewinde GAS - NPT sind auf S. 1.117 ersichtl.

3D-Zeichnungen sind verfügbar auf der Seite www.vuotecnica.net