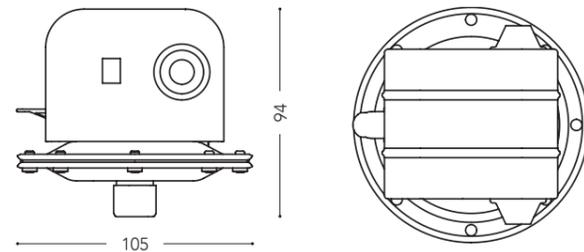


**VC****VACUOSTATO  
VACUUM SWITCH**

- ✓ CONTROLLO DEL VUOTO
- ✓ ROBUSTO
- ✓ APPLICAZIONE OEM

- ✓ VACUUM CONTROL
- ✓ ROBUST
- ✓ OEM APPLICATION



TECHNICAL DATA	VC
Connessione Connection	¼" F NPT
Corrente nominale Rated voltage	250V
Portata nominale dei contatti Rated current	16(10)A
Valori di taratura Setting values	1,5 - 2,0 - 2,5 - 4,0 - 4,5 inHg
Massima temperatura ambiente Max ambient temperature	55°C

### Caratteristiche

- Interruttore a vuoto utile per proteggere la pompa contro la marcia a secco durante lo svuotamento di vasche, serbatoi o cisterne.
- L'interruttore, installato sul tubo di aspirazione, controlla il vuoto generato dalla pompa.
- L'azionamento dell'impianto viene effettuato manualmente per mezzo della leva di start che, abbassata, mette in moto la pompa; viene così a crearsi il vuoto che determina automaticamente la chiusura dei contatti. Quando la riserva di liquido sta per terminare, il vuoto nella linea di aspirazione viene a mancare, quindi l'interruttore arresta la pompa.
- Distanza tra l'interruttore e l'estremità del tubo di aspirazione variabile da 0 a 4 metri.
- Contatti elettrici normalmente aperti in lega di ottone con riporto Ag-Ni.
- Membrana in gomma NBR resistente agli oli e agli idrocarburi.

### Optionals – esecuzioni speciali

- Differenti valori di taratura pre-impostati.
- Pressacavi antistrappo.

### Features

- Vacuum switch, useful for protecting the pump against dry running during draining of basins, tanks or cisterns.
- The switch, which is fitted on the suction pipe, controls the vacuum generated by the pump.
- The system is activated manually using the start lever which, when lowered, starts the pump running; this action leads to the creation of the vacuum which automatically determines the closure of the contacts. When the liquid supply is about to run out, the vacuum in the suction line disappears and so the switch deactivates the pump.
- Variable distance between the switch and the end of the suction pipe (from 0 to 4 m / 0 to 157 ½ inches).
- Normally open brass alloy contacts with Ag-Ni insert.
- Oil and hydrocarbons resistant NBR rubber membrane.

### Optionals – special arrangements

- Several pre-adjusting settings.
- Tear-resistant wire clamps.

### Certificazioni / Certifications

 UR - File E176663 Approvals B

