



Vacuostato on/off Elettronico

Pressione assoluta 1200 - 1 mbar (Torr)

VRK

Il vacuostato on/off elettronico VRP puo' essere usato come switch di allarme o per comando diretto della pompa o della valvola nel campo dell'alto vuoto

La sua addizionale uscita di registrazione permette il monitoraggio continuo del processo.

La custodia con protezione P54 ne permette l'uso in condizioni ambientali difficili.



Tipiche applicazioni

- ▶ Controllo in applicazioni su vuoto
- ▶ Operativita' controllo su pompe di vuoto ed impianti
- ▶ Switch di allarme
- ▶ Switch addizionale per la pompa
- ▶ Controllo pressione nel campo dell'alto vuoto, es. forni sotto vuoto o controllo e regolazione ponte
- ▶ Ingegneria di processo
- ▶ Cotruzione impianti

Vostri benefici

- ▶ switchpoint-rele' libero da tensione (switch-over rele')
- ▶ Eccellente riproducibilita'
- ▶ Sensore piezo con alta precisione
- ▶ Stabilita' superiore nel lungo periodo
- ▶ Alta affidabilita'
- ▶ Dopo aver aperto il coperchio dello switch il punto di switch e' esattamente aggiustabile sull'intero campo per mezzo di un potenziometro
- ▶ Connessione per mezzo di piccola flangia o di attacco filettato da G1/4 interno
- ▶ Robusta custodia metallica con classe di protezione IP54

M.C.A sas

Via Madonna 57 20021 BOLLATE (MI)

Tel 02 351 2774 fax 02 332 60070

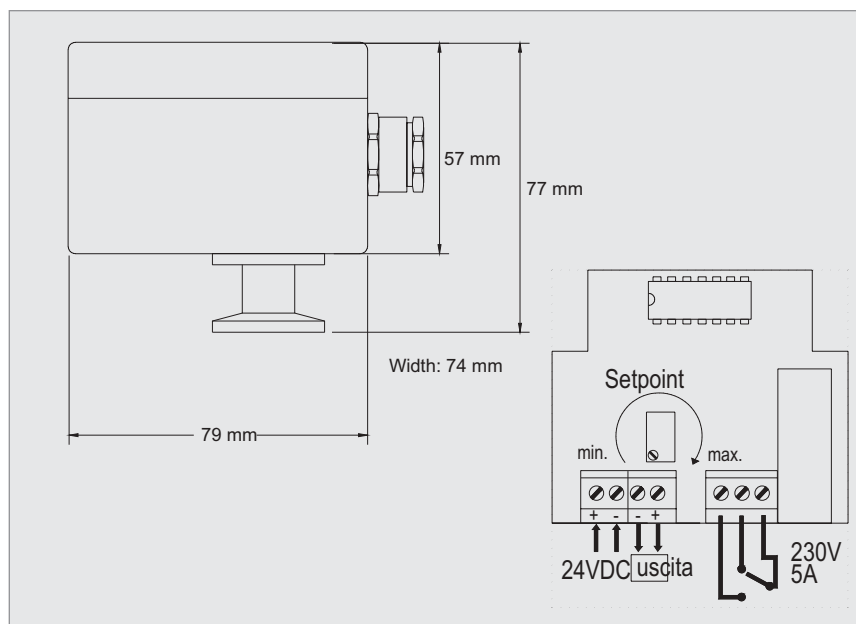
Internet: www.mcastrumenti.it E-Mail: mca@mcastrumenti.it



Vacuostato elettronico On/Off

Pressione assoluta 1200 - 1 mbar (Torr)

VRK



Dati tecnici

Campo di misura	1200 - 1 mbar (1050 - 1 Torr) Sovraccarico ammesso max: 4 bar abs.
Precisione	Linearita' tipica. $\pm 0.08\%$; max.: $\pm 0.16\%$ ripetibilita' $\pm 0.05\%$ F.S.
Tempo di set	200 ms
Classe Protezione	IP54
Temperatura ambiente	0...40°C
Immagazzinaggio	-10...+60°C
Alimentazione	18 - 30 VDC
Uscita di registrazione	1 or 10 mV/mbar, 5 mA
Switchpoint	Alternating relay contact 230 V, 5 A hysteresis 7 mbar (standard, others on request)
Connection	Small flange DN16KF, G1/4 inside thread
Peso	450 g

Articolo e Numeri

► VRK

Vacuostato elettronico on/off per il campo di alto vuoto 1200 - 1 mbar

connessione al processo (vuoto) con piccola flangia DN16KF o con attacco filettato interno G 1/4 i, in acciaio inox

M.C.A sas

Via Madonna 57 20021 Bollate 8mi)

Tel 02 351 2774 Fax 02 332 60070

internet: www.mcastrumenti.it E-Mail: mca@mcastrumenti.it