Cod. **IK 0010014498**

Pompa da vuoto a membrana 9 mbar 1 - VACSTAR lite Advanced Solution

Pompa da vuoto a membrana bicilindrica per applicazioni universali in laboratorio, in secco e senza olio. La soluzione include controllore VC 10 pro con display TFT, libreria solventi, rilevamento del punto di ebollizione, funzione grafico e condensatore VSE 1; sono presenti valvola di sfiato, test di tenuta del vuoto e controllo refrigeratore. Offre portata massima di 1 m³/h, pressione finale di 9 mbar, modalità automatica, manuale, pompa % e programma, con interfacce RS 232 e USB-C.



IKA PREMIUM PARTNER

PORTATA MASSIMA
16.67 l/min

PRESSIONE INGRESSO
10 – 1.030 mbar

REGIME DI ROTAZIONE
285 – 1.100 rpm

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
11.2 kg · 260 x 502 x 377 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Produttore	**IKA**
Modello	**VACSTAR lite Advanced Solution**
Codice prodotto	**0010014498**

SICUREZZA E PROTEZIONE

Grado di protezione IP	**IP 20**
Valvola di sfiato	**Sì**
Test di tenuta del vuoto	**Sì**

PRESTAZIONI

Portata massima (50/60 Hz)	**1 m³/h**
Portata massima (50/60 Hz) in l/min	**16.67 l/min**
Numero di cilindri	**2**
Pressione di ingresso	**10–1030 mbar**
Range di velocità	**285–1100 rpm**
Rumorosità alla pressione minima	**54 dB(A)**

TEMPERATURA

Temperatura ambiente ammessa	**5–40 °C**

SPECIFICHE FISICHE

Diametro connessione lato aspirazione	**8 mm**
Diametro connessione lato pressione	**8 mm**
Materiali a contatto con il mezzo	**Al2O3, PTFE, FFPM, PPS, NBR**
Materiale housing	**alu-cast coating / thermoplastic polymer**
Dimensioni (L x A x P)	**260 x 502 x 377 mm**
Peso	**11.2 kg**
Umidità relativa ammessa	**80% (up to 31°C), decreasing linearly to max. 50% (@40°C) %**
Tipo di sensore di vuoto	**ceramic Al2O3**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo di display	**TFT**
Unità di pressione / scala	**mbar, hPa, mmHg, Torr**
Sensore di vuoto integrato	**Sì**
Controllo velocità vacuum analogico	**Sì**
Modalità automatica	**Sì**
Modalità manuale	**Sì**
Modalità pompa %	**Sì**
Modalità programma	**Sì**
Timer	**Sì**
Interfaccia RS 232	**Sì**
Interfaccia USB	**USB-C**
Uscita analogica	**Sì**
Ingresso analogico	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**100–240 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it