

IKA

designed for scientists



IKA VACSTAR digital

/// 参数列表

Vacstar digital真空泵具备4级隔膜腔体，吸力强，节省空间并且适用性强。通过旋钮设定参数，数字显示泵速rpm。

可以选配VC10真空控制器实现自动化控制，Vacstar

digital标配连接VC10需要的模拟电缆线。Vacstar数显真空泵也可以选配VSE1二次冷凝装置，我们可以确保有毒有害溶剂最大限度的回收，保护实验室环境和人员的安全。

Vacstar digital真空泵适用于实验室干燥及无油的应用，PTFE隔膜片高度耐化学腐蚀。

技术参数

泵流量(50/60 Hz) [m³/h]	1.32
最大泵速 (50/60Hz) [l/min]	22
终态压力(无气镇阀) [mbar]	2
抽吸等级	4
真空腔体	4
入口连接直径 [mm]	8
出口连接直径 [mm]	8
输入压力 [mbar]	2 - 1030
开关式压力控制	是
模拟速度真空控制	是
转速控制	控制旋钮
速度范围 [rpm]	285 - 1200
显示屏	LED
在低压下的噪音 [dB(A)]	54
物料接触部分材料	Al2O3; PTFE; FFPM; PPS; NBR
外壳材质	铸铝涂层 / 热塑性聚合物
自动模式	是
手动模式	是
泵%模式	是
程序模式	是
外形尺寸 [mm]	150 x 375 x 370
重量 [kg]	11.5
允许环境温度 [°C]	5 - 40
Permissible ambient conditions	80% (up to 31°C), decreasing linearly to max. 50 (@40°C)
DIN EN 60529 保护方式	IP 20
RS 232接口	是
USB接口	是
电压 [V]	100 - 240
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	130
仪器输入功率 待机 [W]	3