

更多信息请查阅
www.vacuubrand.com



套装不包含泵

可控的高真空

皮拉尼真空控制套装
用于KF DN 16和KF DN 25接口的旋片泵

vacuubrand

专业的真空科技

■ 针对中真空范围的真空度调节，有两款新的套装可选：KF DN 16和 KF DN 25 套装。每个套装都包含一个 CVC 3000 真空控制器，配外置VSP 3000 皮拉尼传感器，VV-B 15C直通电磁阀及所有需要的小法兰配件，因此非常适合与DN 16或DN 25小法兰连接的旋片泵分别搭配。CVC 3000 通过控制真空阀和冷凝剂阀来控制真空过程。通过开/关VV-B 15C直通电磁阀来进行真空调节。控制器采用VACUU-BUS™接口与所有的连接件通信。控制器可以完全自动识别和自动检测相应的测试组件。



套装不包含泵

性能表现

- CVC 3000可根据需求控制真空度、冷凝水和放气
- 采用可旋转的飞轮按钮，操作直观，菜单清晰
- 全新的VSP 3000真空传感器非常耐用，其材质为塑料和陶瓷，具有非常好的耐化学腐蚀性，可用于各种苛刻的操作环境
- VSP 3000测量范围很宽，从常压到中真空 (10^{-3} mbar)
- 直通电磁阀具有非常好的化学耐腐蚀性

技术参数		CVC 3000 / VSP 3000
控制范围	mbar / torr	1080 / 810 - 1×10^{-3} / 1×10^{-3}
测量原理		热阻规 (皮拉尼规)，抗化学腐蚀的塑料/陶瓷
测量的不确定性		指示值的+/- 15%，在0.01-100 mbar/hPa/torr的范围内
真空接口		KF DN 16 小法兰和 DN 6/10 mm 软管喷嘴接头
放气阀，接口		无
环境温度范围 (储存)	°C	-10 - 60
环境温度范围 (操作)	°C	10 - 40
持续操作时介质温度的最大值	°C	40
短期内介质温度的最大值	°C	80
外壳材质		具有良好化学耐腐蚀性的坚固的塑料外壳
防护等级		IP 20
防护等级，显示器的前面板		IP 42
防护等级(真空传感器)		IP 54
外置电源的电缆长度	m	2
尺寸 (长x宽x高)，大约	mm	144 x 124 x 115
重量，大约	kg	0.44

订货信息 KF DN 16	CVC 3000 / VSP3000 (RE/Z 2.5 / RE/Z 6 / RC 6)	附件
100-230 V ~ 50-60 Hz CEE/CH/UK/US/AUS	635983	真空橡胶管 DN 10 mm (686002)
货品配置 KF DN 16套装		真空橡胶管 DN 15 mm (686003)
套装包括：		DAkKS 出厂校准 (900214)
- CVC 3000真空控制器，配外置VSP 3000真空传感器和电源线		DAkKS 二次校准 (900215)
- VV-B 15C 直通电磁阀		VACUU-BUS™附件
- KF DN 16三通，DN 10mm喷嘴软管接口，卡箍和密封圈，连接即可使用，附带说明书		真空传感器 VSK 3000 (636657)
订货信息 KF DN 25	CVC 3000 / VSP3000 (RE/Z 9 / RE/Z 16)	真空传感器 VSP 3000 (636163)

订货信息 KF DN 25	CVC 3000 / VSP3000 (RE/Z 9 / RE/Z 16)	附件
100-230 V ~ 50-60 Hz CEE/CH/UK/US/AUS	635982	
货品配置 KF DN 25套装		
套装包括：		
- CVC 3000真空控制器，配外置VSP 3000真空传感器和电源线		
- VV-B 15C KF DN 25直通电磁阀		
- KF DN 25三通，DN 15mm喷嘴软管接口，卡箍和密封圈，连接即可使用，附带说明书		

普兰德 (上海) 贸易有限公司
 上海市徐汇区肇嘉浜路789号均瑶国际广场12 F1
 电话：+86 21 6422 2318 传真：+86 21 6422 2268
 邮箱：info@brand.cn.com 网站：www.brand.cn.com

vacuubrand

专业的真空科技