

testo 190-P1 CFR压力数据记录仪

产品名称	testo 190-P1 CFR压力数据记录仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德图 型号:testo 190-P1 功能:压力记录仪
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

testo 190-P1 CFR压力数据记录仪

高精度监测 1 Mbar 至 4 Barabs 范围内的绝对压力

耐用、坚固、可靠的密封（包括更换电池后）

秒速级电池更换可节约时间并提高效率

通过多功能箱同时编程并读取多台 CFR 数据记录仪

使用 CFR 压力数据记录仪 testo 190-P1 可有效监测灭菌和冷冻干燥过程。专用于制药工业的 CFR 数据记录仪 testo 190-P1 是高压灭菌器和冷冻干燥系统中密封性测试或超压测试的良好选择。

产品描述

湿热灭菌和冻干工艺的鉴定和验证要求很高，它是制药工业重要因素。可靠而结实的 CFR 压力数据记录仪可帮助您有效地实现这些要求。

CFR 压力数据记录仪优势一览

精确度：精确的 CFR 数据记录仪，用于监测绝对压力，搭配可存储 60,000 个测量值的测量值存储器

小而窄的外型：直径 20mm 的数据记录仪在狭窄物体或环境中使用，例如：在冷冻干燥设备的凹槽中

坚固且耐用：高质量的材料和创新的加工使 CFR

数据记录仪特别坚固耐用。凭借被密封锁死在一个独立不锈钢外壳中的测量技术，CFR 数据记录仪证明了它的可靠性和坚固性

秒速级电池更换：实用的旋转螺纹设计，使电池可以直观、安全且无需使用工具即可在 CFR 数据记录仪上拧开并更换

可靠密封：更换电池后，CFR 数据记录仪仍保持 100% 密封。电池外壳涂有耐高温聚醚醚酮 (PEEK)

灵活高度：CFR 数据记录仪的大小可以通过两种不同的电池类型来改变。使用小电池，记录仪的尺寸特别紧凑。对于低温测量，例如在冷冻设备中，适合使用大电池（包含在供货范围内）

数据记录仪的编程、读取和评估

多功能箱除了保存记录仪的作用外还可同时对至多 8 个数据记录仪平行编程和读取。由此，您不需要额外的读数单元，而且还可以节省时间。使用专门开发的、满足 21 CFR Part 11 要求的 testo 190 CFR 软件（请单独订购），您可以在 PC 上对数据记录仪进行编程、读取并评估测量数据。清晰的软件结构可以直观地指导您逐步完成整个过程。在关键点，它会在输入时发出警告提示。因此，对于没有经验的用户，该软件也很容易应用。因此，该软件经验的用可使即使是没有户也能够容易地执行测量过程。

产品包含

1 x CFR 数据记录仪 testo 190-P1，包括大电池，校准记录及操作说明。

技术规格	1 mbar ~ 4 bar
测量精度	± 20 mbar
分辨率	1 mbar
响应时间 t	t90 = 0. s
尺寸参数	22 x 83 (x height)
操作温度	0 ~ 140 ° C
外壳	Stainless steel, PEEK plastic
防护等级	IP68
测量比例	1s~24h
通道	1
授权	CE
电池类型	1/2 AA lithium
电池寿命	2,500 operating hours (measuring cycle 10 sec at +121 ° C)
内存	60,000 测量值
存放温度	-20 ~ +50 ° C