冷凝液罐 CV-3, CV-6, CV-10

必须在提取气体分析器中对进入分析仪的测量单元前的样气进行处理。

其中的一个处理步骤是在所谓的样气冷凝器中析出水分。

必须从分析仪柜的内部对由此产生的冷凝物进行专业去除。在无腐蚀性的或无毒的应用中，可将其导入现有的排水沟或水槽中。然而，通常难免有必要先将其收集并中间存储，日后再妥善处理。

为在系统中或系统周围进行中间存储，CV-3到CV-10系列提供以合适的材料制成的容器。可选地，这些设备可配备液位开关。

容器尺寸 3 l / 6.5 l / 10 l
耐化学腐蚀材料
通过液位开关输出液位（可选）
通过液位开关（可选）标志最大液位
低维护运行
使用方便
可拆卸盖
支架稳固

Bühler Technologies GmbH, Harkortstr. 29, D-40880 Ratingen
Tel. +49 (0) 21 02 / 49 89-0, Fax: +49 (0) 21 02 / 49 89-20
E-Mail: analyse@buehler-technologies.com
Internet: www.buehler-technologies.com

技术规格

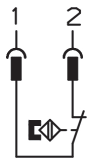
冷凝物收集瓶技术规格

材质：	PVC，PVDF，PP，氟橡胶
介质温度：	最高 60 ° C
连接：	冷凝物入口和通风用G3/8和G1/4 排水用G1/4

液位开关

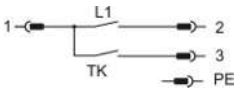
最大工作电压：	230 V
最大启动电流：	0.5 A
最大触点负载：	10 VA

接触功能
下方浮子
（容器为空）
触点K8-MS



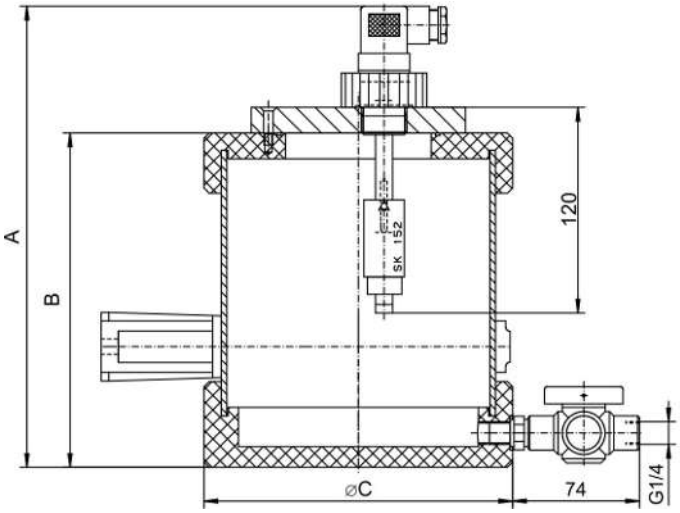
L1常开触点

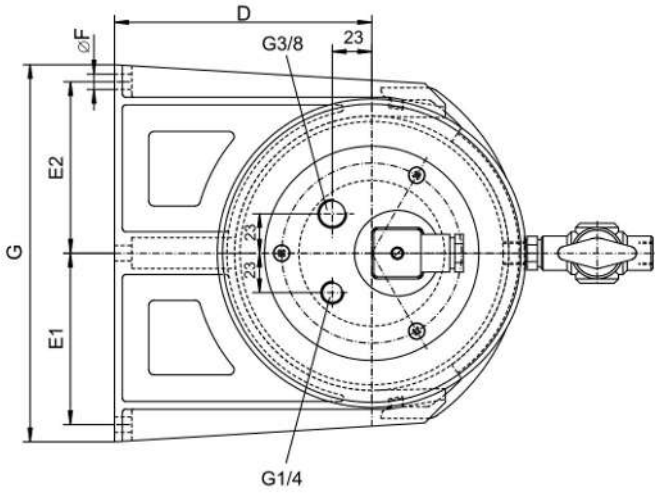
触点分配液位开关*



* 适于冷凝物收集瓶，带液位开关的 NSHL型号。

尺寸





冷凝物收集瓶型号	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	G (mm)
V = 3 l	269	195	Ø 180	150	100	100	3 x Ø9	220
V = 6.5 l	344	270	Ø 225	175	120	150	2 x Ø13	310
V = 10 l	454	380	Ø 225	175	120	150	2 x Ø 13	310

危险

使用于易爆性危险区域

该设备 **不** 适用于易爆区域中。

危险

有毒、腐蚀性冷凝物

a) 进行任何作业时，避免接触有毒、腐蚀性冷凝物。

b) 请穿戴适当的防护设备。

c) 请遵循国家安全提示。

订购提示

物品编号	名称
4410085	冷凝物收集瓶CV-3, V = 3 l 不带液位开关
4410088	冷凝物收集瓶CV-3-NS, V = 3 l 带液位开关
4410080	冷凝物收集瓶CV-3-NSHL 带液位开关
4410096	冷凝物收集瓶CV-6-NS, V = 6.5 l 带液位开关
4410097	冷凝物收集瓶CV-6, V = 6.5 l 不带液位开关
4410082	冷凝物收集瓶CV-6-NSHL 带液位开关
4410094	冷凝物收集瓶CV-10-NS, V = 10 l 带液位开关
4410095	冷凝物收集瓶CV-10, V = 10 l 不带液位开关
4410084	冷凝物收集瓶CV-10-NSHL 带液位开关
44100943	液位开关Nivotemp M-K8MS-PVDF-L120