

固定式 可燃气/毒性气体用小型气体检

Model GD-A80 系列



TIIS（公社）产业安全技术协会
取得防爆认证
ATEX 指令符合预定



＜可燃性検知用＞
Model : GD-A80



＜毒性検知用＞
Model : GD-A80V

特点

● 耐压防爆构造

防爆等级Exd II CT4，所以在氢气与乙炔的氛围下可以使用。

● 防水・防尘：保护等级相当于IP65

使用选配品的角形或圆形防滴罩的话，防爆等级相当于IP67。

● 吸引式・吸入吸引式对应

一点式・多点式指示計

搭配使用



RM-5000 系列



RM-6000 系列

规格

型 号	GD-A80	GD-A80V	GD-A80S	GD-A80N	GD-A80-70
检 测 原 理	接触燃烧式或者新陶瓷式	半导体式	热线式半导体式	热传导式	接触燃烧式
检 测 对 象 气 体	可燃性气体	可燃性气体或者毒性气体	可燃性气体或者毒性气体	可燃性气体	可燃性气体
检 测 方 式	扩散式				
使 用 电 缆	电缆外径 $\phi 9.5\sim 13$ CVV ▯ 1.25mm^2 or $2\text{mm}^2 \cdot 4$ 芯	电缆外径 $\phi 9.5\sim 13$ CVVS ▯ 1.25mm^2 or $2\text{mm}^2 \cdot 3$ 芯	电缆外径 $\phi 9.5\sim 13$ CVVS ▯ 1.25mm^2 or $2\text{mm}^2 \cdot 4$ 芯		电缆外径 $\phi 9.5\sim 13$ CVV(耐热电缆) ▯ 1.25mm^2 or $2\text{mm}^2 \cdot 4$ 芯
传 送 距 离	各个指示部依靠				
电 源	各个指示部供给				
使用温度范围	-20~+53℃（无急变）				-40~+70℃（无急变）
使用湿度范围	95%RH以下 （无结露）				
构 造	墙挂式，2B（50A）可以安装于管道				
外 寸 / 质 量	约 78 (W) × 154 (H) × 105 (D) mm（除了安装金属配件）／约 1.0kg				
保 护 等 级	相当于 IP65				
防爆性（防爆等级）	耐压防爆构造（ExdⅡCT4）				
外 壳 材 质	铝压铸 ADC12				
外 观 颜 色	孟塞尔颜 7.5BG5/2				

※以上记载的所有型号可以对应吸引式。(这个时候需要另外泵电源。)还有吸入吸引式也可以对应。(除了GD-A80-70)

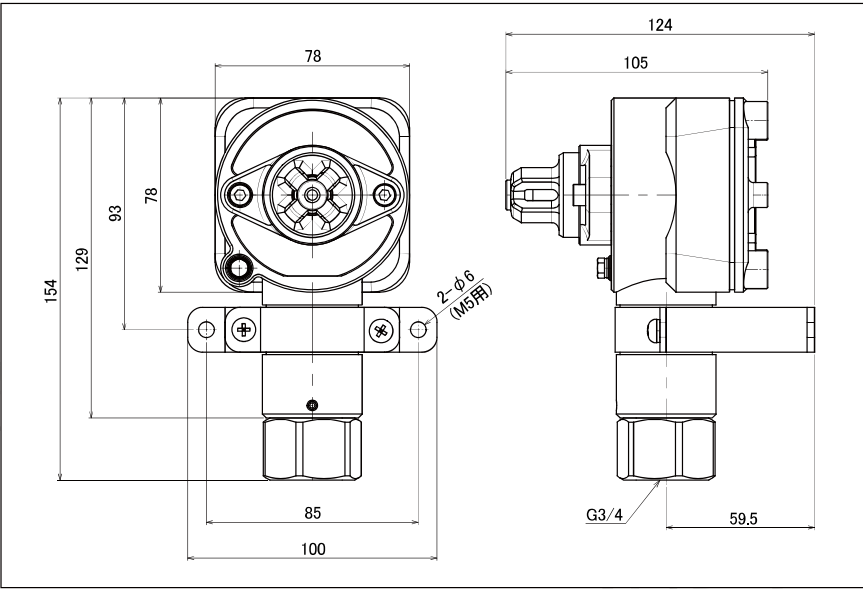
标配

- 安装金属配件
- 六角棒扳手 (对边2)
- 六角棒扳手 (对边4)

选配 (另外销售)

- 杆架 (0.5m)
- 杆架 (1.0m)
- 杆架 (1.5m)
- U字螺丝
- 角型防爆罩
- 圆型防爆罩
- 气体校准罩
- 气体校准罩 (NH₃用)
- 除去硅过滤器: SI-5
- 活性炭过滤器: CF-8394

外图



理研計器株式会社

本 社 〒174-8744 東京都板橋区小豆沢 2-7-6
☎ (03)3966-1111 (代) FAX (03)3558-0043
<http://www.rikenkeiki.co.jp/>