

GEMÜ 1215

电信号远传位置指示器



特征

- 通过微动开关反馈位置
- 电缆头可以无级旋转360°

说明

定位器GEMÜ 1215适合安装到气动控制的直行程执行器上。通过带微动开关的操作阀杆，以电子方式可靠地记录和反馈阀杆的位置（终端位置“打开”）。

技术规格

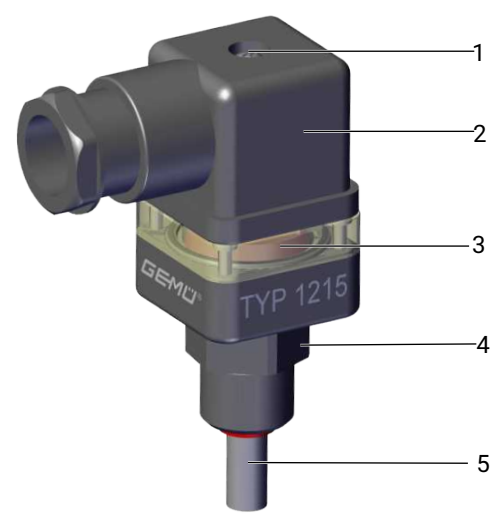
- 环境温度: -15 至 60 °C
- 供电: 230 V AC , 50/60 Hz | 24 V DC
- 保护等级: IP 65
- 电气连接方式: PG 11 电缆螺纹接头 | M12 插头
- 开关类型: 微动开关
- 一致性: ATEX | EAC

技术数据取决于不同产品相应配置



产品描述

结构



序号	名称	材质
1	自攻螺丝	镀白锌
2	设备插座壳体	PA
3	标准壳体视图指示器 (K码：无 (标准) , 0101 , 6537 , 6647)	PA 12 TR 90 UV
	选装壳体视图显示器 (K码：6968 , 7072)	天然透明PP
4	底座	PP
5	操作阀杆	阀门专用

订购代码

订购代码提供有关标准配置的概述。

订购前，请检查可用性。其他配置请另询。

订购代码

1 型号	代码
电信号远传位置指示器	1215
2 现场总线	代码
无	000
3 附件	代码
附件	Z
4 索引	代码
对于阀门专用规格，请联系盖米	
5 索引2	代码
对于阀门专用规格，请联系盖米	

6 结构形式	代码
标准壳体视图显示器， PG11电缆螺纹接头	
已根据油漆兼容性清洁了介质区域，部件已焊接在薄膜中， 标准壳体视图显示器， PG11电缆螺纹接头	0101
标准壳体视图显示器， M12插头，4芯	6537
标准壳体视图显示器， PG11 Skintop螺纹接头	6647
选装壳体视图显示器， PG11 Skintop螺纹接头	6968
选装壳体视图显示器， PG11电缆螺纹接头	7072
7 High Purity规格	代码
无	
High Purity	HP
8 特殊规格	代码
无	
ATEX规格	X

订购示例

订购选项	代码	说明
1 型号	1215	电信号远传位置指示器
2 现场总线	000	无
3 附件	Z	附件
4 索引		对于阀门专用规格，请联系盖米
5 索引2		对于阀门专用规格，请联系盖米
6 结构形式		标准壳体视图显示器， PG11电缆螺纹接头
7 High Purity规格		无
8 特殊规格		无

技术参数

温度

环境温度: -15 – 60 °C

存储温度: 0 – 40 °C

产品合规性

防爆: 2014/34/EU (ATEX)

机械条令: 2006/42/EG

RoHS认证: 2011/65/EU

低电压
认证: 2014/35/EU

机械参数

安装位置: 可选

重量: 45 g

保护等级: IP 65

电气参数

电气连接方式: M12插头，4芯 (代码6537)
PG11电缆螺纹接头，用于Ø 6-8 mm的电缆，建议导体横截面0.75 mm² (代码：无，0101，7072)
PG11 Skintop螺纹接头，用于Ø 4-10 mm的电缆，建议导体横截面0.75 mm² (代码6647，6968)

微动开关

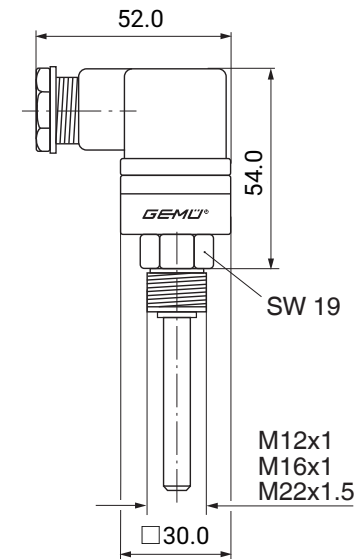
最大开关电压: 230 V AC，50/60 Hz | 24 V DC

最大开关电流: 交流2.5 A，直流1 A
数据适用于环境温度40 °C

使用类别: 交流15，直流12 (标准功能)

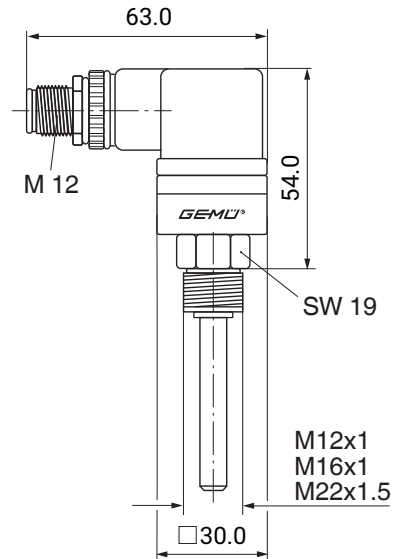
尺寸

PG11电缆螺纹接头



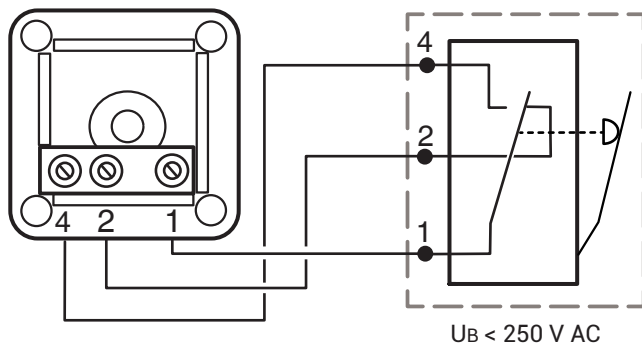
尺寸单位：mm

M12插头，4芯



电气接口

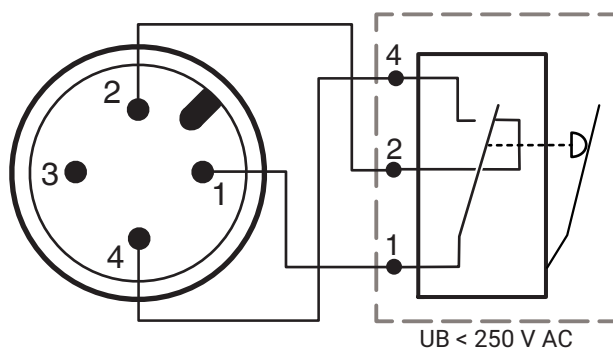
接线图，电缆螺纹接头或Skintop螺纹接头（代码：无，0101，6647，6968，7072）



开关螺纹端子连接

- 最大导线截面0.75 mm²
- 最大终端套管长度6 mm
- 终端套管，符合DIN 46228

接线图，M12插头，4芯（代码6537）



不作为ATEX规格（代码X）提供。



GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Gert-Müller-Platz 1 D-74635 Kupferzell
电话 +49 (0) 7940 123-0 · info@gemue.de
www.gemu-group.com