



EX-R1

配装式防爆型热电阻温度计(焊接固定螺牙型)



CE 0086

 II 2 GD

產品特色

- 热电阻防爆型
- 接线盒：KT铸铝防爆头
- ATEX：EX d IIC T6 / IP68；Ex tD A21 T100 °C / IP68
- CE 0086；EX II 2 GD
- BSi 07ATEX1532458U
- 依据 IEC 751 标准

產品應用

- 粉尘环境、化工、发电厂
- 有爆炸高风险的危险场所

技術概觀

电阻值	PT 100Ω / PT 500Ω / PT 1000Ω
输出	PT 100Ω / 4 ... 20 mA
精度	A ± (0.15 + 0.002 t) B ± (0.3 + 0.005 t)
认证	ATEX : EX d IIC T6 / IP68 ; Ex tD A21 T100 °C / IP68 CE 0086 ; EX II 2 GD ; BSi 07ATEX1532458U
保护管材质	SUS304 / SUS316L
接线盒	KT 铸铝防爆头

選型表

项目	EX-R1	PT1	-	A	-	2	-	KT	-	1/4	-	5	-	100	-	316
电阻值	PT100 PT500 PT1000	PT1 PT2 PT3														
精度	A ± (0.15 + 0.002 t) B ± (0.3 + 0.005 t)		-	A B												
组装	单组 (默认) 2组 (可选)				-	1 2										
接线盒	KT 铸铝防爆头						-	KT								
螺牙	1/4 1/2 (可定制)								-	1/4 1/2						
保护管外径	5 Ø 6 Ø 6.3 Ø 8 Ø 9.5 Ø										-	5 6 6.3 8 9.5				
保护管长度	L mm (可选)												-	100		
保护管材质	SUS 304 (默认) SUS 316L (可选)														-	304 316

尺寸圖

