

超声波换能器

USI2500-27X13E-3M-V3

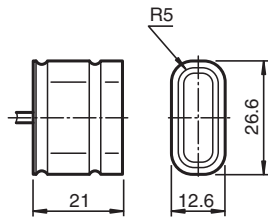


- 非常紧凑的尺寸
- 椭圆形声锥
- 线缆长度3 m
- 工作温度范围可达 80 °C (176 °F)

超声波换能器线缆长度 3 m, 专用于USi-safety 评估单元



尺寸



技术参数

一般说明	
类型	超声波换能器
环境温度	
工作温度	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
存储温度	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
机械特性	
连接类型	带插头固定线缆
防护等级	前表面IP69K, 其它部分 IP67
材质	
外壳	PA 6.6
换能器	PBT, 有机硅塑料
连接器	
螺纹	M8 x 1
针脚数	3
材料	PUR
线缆	
线径	2 mm

Release date: 2021-04-19 Date of issue: 2021-04-19 Filename: 70131324_cn.pdf

Refer to "General Notes Relating to Pepperl+Fuchs Product Information".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germany: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

技术参数

弯曲半径		固定电缆: > 5 x 电缆直径
最大张力		最大 20 N
材料		PUR
颜色		黑色
长度	L	3 m
重量		35 g

安装条件




注意事项

超声波换能器需要安装在倍加福提供的安装支架上以及设备内部设计的安装支架上。传感器必须使用出厂配置的O型环固定到位，可以用于防止结构的噪声干扰

产品调试

该组件仅适用于与USi-safety传感器系统一起使用，关于USi-safety传感器系统的更多的细节、安装和调试说明，请在相应的产品页 www.pepperl-fuchs.com 中找到。

匹配的系统组件

	USI-MH-27X13-H-01	USi-safety 超声波换能器专用水平安装支架
	USI-MH-27X13-V-01	USi-safety 超声波换能器专用垂直安装支架
	USI-F262-2E5-V19-S2D3	USi-safety传感器系统专用评估单元