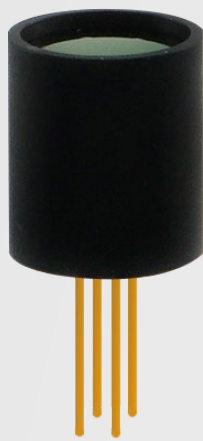
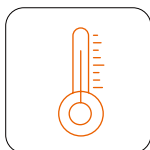


MTP10-B6F55-L11(Si-A)



MEMS 红外温度传感器

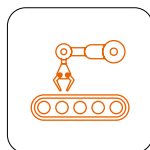
一款非接触式温度传感器



非接触式温度测量



家用电器温度测量

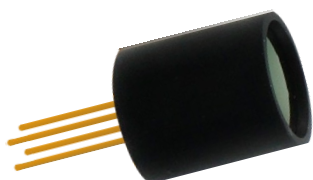


生产制造温度连续监控

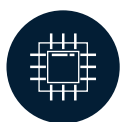


工业温度变送器

MTP10-B6F55-L11 (Si-A)



MEMS 红外热电堆温度传感器是内嵌滤光片、高精度 NTC 热敏电阻，采用 TO-46 封装的热电堆传感器，具有 $1.35 \times 1.35 \text{mm}^2$ 的感应区域。拥有体积小，响应速度快，高灵敏度，高精度等特点，广泛应用于各种非接触式温度测量的场景。



MEMS 热电堆芯片



响应率快



高灵敏度



高精度 NTC



5.5~14 μm 长波通滤光片

产品参数

型号	MTP10-B6F55-L11 (Si-A)
封装形式	TO-46
视场 (50% 最大信号)	10°
DS 比率	8:1
平均透过率	$\geq 80\%$, 5.5~14 μm
工作温度	-30~100°C
储存温度	-40~125°C



扫码关注美思先端
了解更多产品

深圳市美思先端电子有限公司

Shenzhen MFrontier Electronics Co.,Ltd.

Web: www.memsf.cn

Tel: 0755-21386871

Add: 深圳市光明区凤凰街道招商局光明科技园 B2 栋