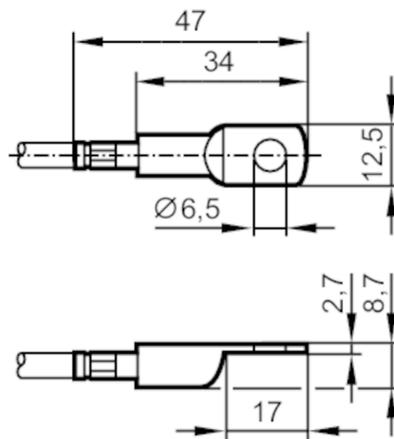


# TS2239



旋入式传感器的温度电缆传感器

TS-200-KL /US



产品特征		
测量范围	-40...90 °C	-40...194 °F
系统接口	旋入式传感器 12,5 x 8,7 x 47 mm	
应用		
测量元件	1 x Pt 100; (根据DIN EN 60751标准, A级)	
安装	用于固定件的接触传感器	
电气数据		
绝缘等级	[V]	500
防护等级		III
测量/设定范围		
测量范围	-40...90 °C	-40...194 °F
精度/偏差		
精确度	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t )
反应时间		
响应时间T05 / T09	[s]	12 / 39; (在使用热导膏的情况, 平面铝面的值(铝阳极氧化处理).; 移动水的参考值: 10 / 24 (< 0,1 m/s))
工作条件		
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
MTTF	[年]	12683.9
机械技术数据		
重量	[g]	101.4
外壳		旋入式传感器
尺寸	[mm]	12.5 x 8.7 x 47
原材料		不锈钢(1.4303 / 305 / 308); 铜 镀镍的
系统接口		旋入式传感器 12,5 x 8,7 x 47 mm

# TS2239



旋入式传感器的温度电缆传感器

TS-200-KL /US

## 注释

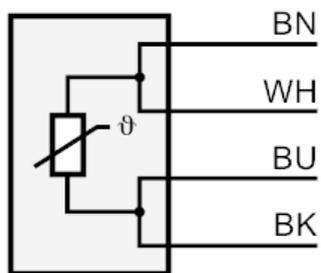
包装单位

1 件

## 电气连接

电缆: 2 m, PUR, Ø 4.9 mm; 带电线端金属环; 4 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm)

## 接口



芯线颜色：

BK =  
BN =  
BU =  
WH =

黑色  
棕色  
蓝色  
白色