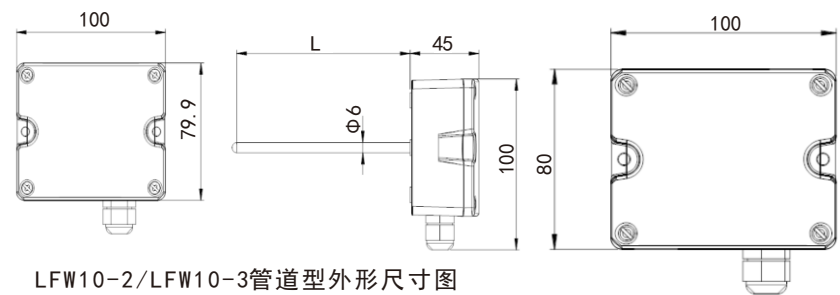
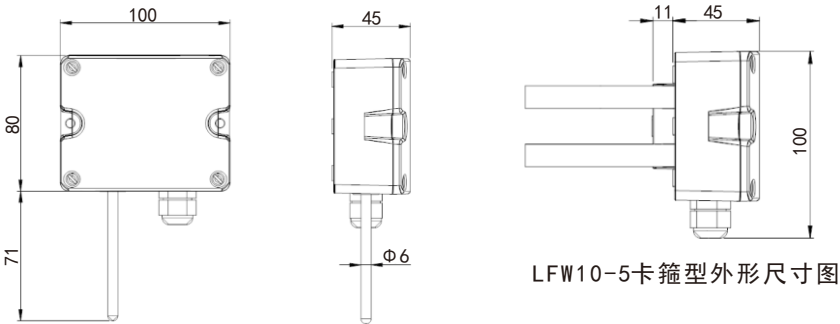


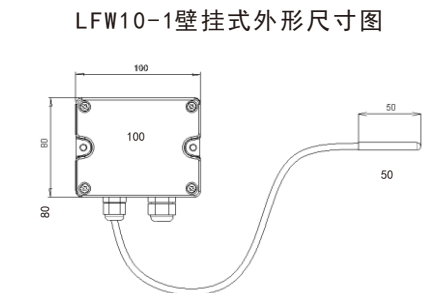
LEFOO



LFW10-2/LFW10-3管道型外形尺寸图

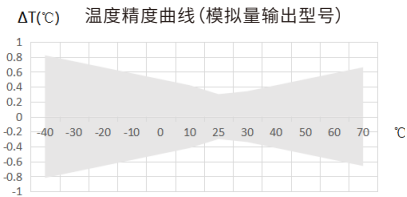


LFW10-5卡箍型外形尺寸图



LFW10-1壁挂式外形尺寸图

LFW10-4分体型外形尺寸图



尺寸单位:mm

LFW10订货编号

LFW10-2 - 2 1 2
A B C

型号	A 温度输出	B 温度范围	C 探头长度LFW102/103
LFW10-1=壁挂型温度变送器	V10=0~10VDC(三线)	0=无	0=65MM
LFW10-2=风管型温度变送器	A4=4~20mA(二线)	1=0~50℃	1=100MM
LFW10-3=水管型温度变送器	V5=0~5VDC(三线)	2=-20~60℃	2=200MM
LFW10-4=分体型温度变送器	0=PT1000, ±0.2℃@0℃	8=其它(客户指定)	3=150MM
LFW10-5=卡箍型温度变送器	1=PT100, ±0.2℃@0℃		8=其他(客户指定)
	2=NTC20K, ±0.3℃@25℃		
	6=NTC10K, ±0.3℃@25℃		

技术参数

常规	数值
传感器	高精度热电阻, 见选型表(电阻输出型)/PT1000,A级(模拟量输出型)
输出	阻值, 见选型表和热电阻分度表 / 4~20mA或者0~10VDC,0~5VDC
热电阻	见选型表和热电阻分度表
精度	典型0.2~0.5℃@25℃, 见选型表 / ≤±0.3℃@0~50℃, 详见精度曲线
电源	电压型/485型 15~35VDC/24VAC±20% 电流型 18.5~35VDC (RL=500Ω) /8.5~35VDC (RL=0Ω)
输出负载	(模拟量输出型): ≤500Ω(电流型), ≥2KΩ(0~5V), ≥3KΩ(0~10V)
外壳材料	Pc外壳、不锈钢探头(6mm)和套管
工作环境	-40~70℃, 0~95%RH(非冷凝)
防护等级	Ip65

LFW10
温度变送器



LFW10系列温度变送器是专为工业应用而设计的一款变送器, 其对雷击浪涌、静电放电、群脉冲 耐压等有特别设计, 抗干扰能力强。有壁挂、风管/水管、分体、卡箍五种安装方式, 电流、电压、热电阻三种输出模式可选, 现场适装能力强, 弹簧螺钉/接线柱设计适合快速安装。可广泛应用于机房暖通空调、楼宇、仓储等需要对温度检测的场所。