

智能温度变送器选型规格明细表

选项	变送器类型	
	一体化	
	分体型	
	温变电子模块（可内置于温度传感器接线盒内）	
选项	输入类型（传感器分度号）	
/	见输入类型选项表	
选项	量程	
/	请用户说明	
选项	信号输出	
	4~20mADC	
	4~20mADC+HART	
	现场总线（请说明协议）	
选项	显示器	
	无	
	LCD	
	LED	
选项	防爆等级	
	不防爆	
	本安防爆	
	隔爆型（适用于变送器类型为一体化、分体型）	
选项	电气接口	
	M20×1.5	
	1/2NPT	
选项	变送单元壳体材质	
	铝合金	
	不锈钢	
选项	防护等级	
	IP65	
	IP67	
选项	传感器工艺结构（适用于变送器类型为一体化、分体型）	
	装配式单芯	
	装配式双芯	
	铠装式单芯	
	铠装式双芯	
选项	过程连接	
/	见过程连接选项表	
选项	保护管材质	
/	见保护管材质选项表	
选项	保护管外径	
/	见保护管外径选项表	
选项	插入深度	
/	请用户说明	
选项	安装附件	
/	见安装附件选项表	

输入类型（传感器分度号）选项表

输入类型	K	E	J	T	B	R	S	C	D	N	U
选项											
输入类型	L	Pt50	Pt100	Pt500	Pt1000	Cu10	Cu50	Ni120	mV 信号	Ω 信号	其他（请说明）
选项											

过程连接选项表

过程连接	固定螺纹								活动（卡套）螺纹							
	G1/2	G3/4	NPT1/2	NPT3/4	M16×1.5	M20×1.5	M27×2	M33×2	G1/2	G3/4	NPT1/2	NPT3/4	M16×1.5	M20×1.5	M27×2	M33×2
选项																
过程连接	固定法兰（HG20592, PN1.6/2.5）				固定法兰（ANSI 150LB）				活动（卡套）法兰（HG20592, PN0.25）				其他规格（请说明）		无固定装置	
	DN20	DN25	DN40	DN50	1"		1½"		DN20		DN25					
选项																

保护管材质选项表

保护管材质	无保护管		1Cr18Ni9Ti	0Cr17Ni12Mo2	1Cr25Ni20	3YC-52 合金	GH30 合金	哈氏合金	蒙乃尔合金	不锈钢外敷 PTFE	其他材质（请说明）
	φ 6 铠装裸芯	φ 8 铠装裸芯									
选项											

保护管外径选项表

外径（mm）	整体型保护套管				裸铠装芯型		分体型保护套管			其他规格（请说明）
	10	12	16	20	6	8	螺纹过程连接 （具体规格需另说明）	焊接式过程连接 （具体规格需另说明）	法兰过程连接 （具体规格需另说明）	
选项										

安装附件选项表

安装附件	无附件	配对法兰（HG20592, PN1.6/2.5）				配对法兰（ANSI 150LB）	
		DN20	DN25	DN40	DN50	1"	1½"
选项							
安装附件	配对法兰（HG20592, PN0.25）		直接连接头 （具体规格需另说明）	45° 角形连接头 （具体规格需另说明）	直通式焊接管接头 （具体规格需另说明）	配套安装隔离套管 （具体规格需另说明）	其他安装附件 （请说明）
	DN20	DN25					
选项							

注：除上述选项外，请提供：介质名称、温度范围、工作压力、防爆级别、检测点震动情况、对热响应时间有无特殊要求、是否需要带高温散热辅件等。