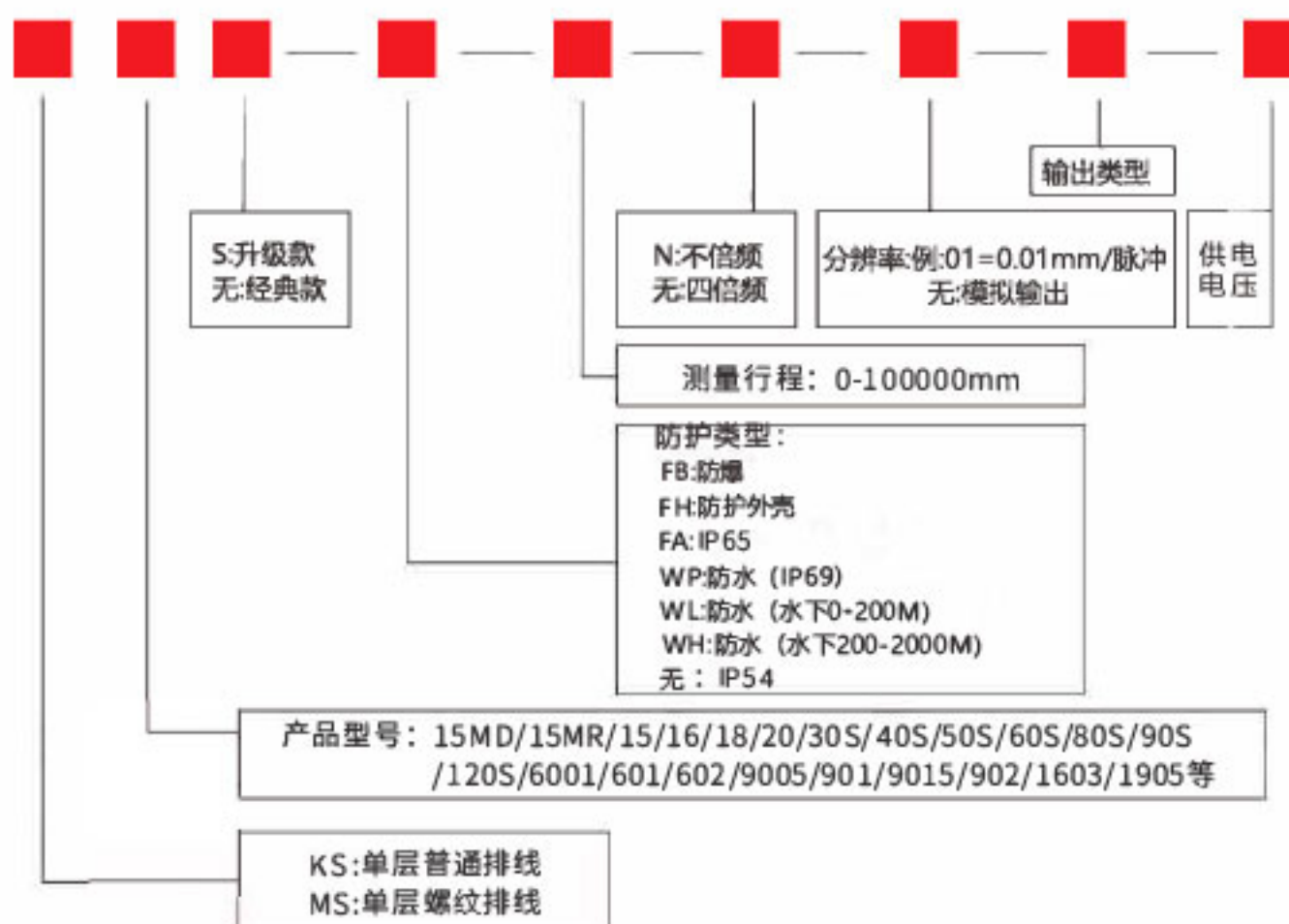


KS/MS 系列传感器



输出信号	增量型脉冲输出	模拟输出		绝对值脉冲输出
输出类型	L=长线驱动	电阻输出	R5=0-5K Ω	SSI=SSI同步串行输出
			R10=0-10K Ω	DP=Profibus DP 接口
			RD=定制	CAN=CAN open 总线
	C=集电极开路	电压输出	V5=0-5V	A485=Modbus RTU485
			V10=0-10V	PN=Profinet
	F=推挽输出		VD=定制	A420=4-20mA电流输出
	E=电压输出	电流输出	420A=4-20mA 两线制	-----
			420T=4-20mA 四线制	-----
供电电压	S=DC 5V	12=DC12V		
		24=DC24V		
	524=DC5-24V	28=DC28V		
		13=DC10-30V		

● 型号 KS60FB

电气参数	量 程	0-3000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.05%FS	工作温度	-20℃ ~80℃
	重复精度	0.02%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	防爆连接器	分辨率	0.01、0.02 及其它
机械参数	防爆形式	隔爆	证书编号	SYEx22.04127
	钢丝绳	316L ϕ 1.0mm 不涂塑	产品标准	Q/KS 001-2022
	防护等级	IP66	设计标准	GB/T 3836.1 2021
	排线方式	单层排线	防爆标志	Ex db IIC T4 Gb
	外壳材质	铝合金	弹簧材质	进口不锈钢
	使用寿命	200 万次	弹簧结构	双弹簧并联保险机构
	线缆长度	标配 2 米防爆电缆	拉伸速度	1000mm/s (Max)
	拉 力	12N	拉线盒尺寸	102*102*227 (mm)



● 型号 KS90FB

电气参数	量 程	0-5000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.05%FS	工作温度	-20℃ ~80℃
	重复精度	0.02%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	防爆连接器	分辨率	0.015、0.03 及其它
机械参数	防爆形式	隔爆	证书编号	SYEx22.04127
	钢丝绳	316L ϕ 1.0mm 不涂塑	产品标准	Q/KS 001-2022
	防护等级	IP66	设计标准	GB/T 3836.1 2021
	排线方式	单层排线	防爆标志	Ex db IIC T4 Gb
	外壳材质	铝合金	弹簧材质	进口不锈钢
	使用寿命	200 万次	弹簧结构	双弹簧并联保险机构
	线缆长度	标配 2 米防爆电缆	拉伸速度	1000mm/s (Max)
	拉 力	16N	拉线盒尺寸	120*120*263 (mm)



● 型号 KS120FB

电气参数	量 程	0-10000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.05%FS	工作温度	-20℃ ~80℃
	重复精度	0.02%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	防爆连接器	分辨率	0.02、0.04 及其它
机械参数	防爆形式	隔爆	证书编号	SYEx22.04127
	钢丝绳	316L ϕ 1.0mm 不涂塑	产品标准	Q/KS 001-2022
	防护等级	IP66	设计标准	GB/T 3836.1 2021
	排线方式	单层排线	防爆标志	Ex db IIC T4 Gb
	外壳材质	铝合金	弹簧材质	进口不锈钢
	使用寿命	200 万次	弹簧结构	双弹簧并联保险机构
	线缆长度	标配 2 米防爆电缆	拉伸速度	1000mm/s (Max)
	拉 力	16N	拉线盒尺寸	155*155*306 (mm)



● 型号 MS6001

电气参数	量 程	0-1000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃~85℃
	重复精度	0.01%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.005、0.01 及其它
机械参数	拉伸速度	2000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS 316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.35mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	100mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	10N	拉线盒尺寸	80*80*85(mm)



● 型号 MS601

电气参数	量 程	0-2000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃~85℃
	重复精度	0.01%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.01、0.02 及其它
机械参数	拉伸速度	4000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS 316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.35mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	200mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	10N	拉线盒尺寸	80*80*77(mm)



● 型号 MS602

电气参数	量 程	0-3000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃~85℃
	重复精度	0.01%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.01、0.02 及其它
机械参数	拉伸速度	4000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS 316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.35mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	200mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	10N	拉线盒尺寸	80*80*92(mm)



● 型号 MS9015

电气参数	量 程	0-15000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃ ~85℃
	重复精度	0.02%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.01、0.03 及其它
机械参数	拉伸速度	4000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.35mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	333mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	15N	拉线盒尺寸	130*130*294(mm)



● 型号 MS902

电气参数	量 程	0-20000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃ ~85℃
	重复精度	0.01%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.01、0.03 及其它
机械参数	拉伸速度	2000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.35mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	333mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	10N	拉线盒尺寸	130*130*365(mm)



● 型号 MS1603

电气参数	量 程	0-35000mm	输出信号	模拟、脉冲、绝对值
	线性精度	0.1%~0.02%FS	工作温度	-25℃ ~85℃
	重复精度	0.01%FS	工作电压	DC5-24V
	连接形式	电缆 / 防水连接器	分辨率	0.025、0.05 及其它
机械参数	拉伸速度	2000mm/s (Max)	钢丝绳材质	SUS316L
	线缆长度	标配 2 米	钢丝绳直径	φ1.0 mm
	防护等级	IP54/IP67	弹簧材质	进口不锈钢
	轮毂周长	500mm	排线方式	单层螺旋排线
	使用寿命	200 万次 (视工况)	外壳材质	铝合金
	拉 力	15N	拉线盒尺寸	188*188*311(mm)

