

## 雅飞导航传感器 选型表

型号	感应点位数	感应粒子间距 (mm)	检测极性	输出格式描述	输出线类型选择
YF-9016Q	16	10	N,S,NS 软件设置	16位, NPN, OC (集电极开路) 同时串口232模拟量输出	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9016QP	16	10	N,S,NS 软件设置	16位, PNP 同时串口232模拟量输出	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9006Q	8	10	N,S,NS 软件设置	8位, NPN, OC (集电极开路) 同时串口232模拟量输出	Y-10芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9006QP	8	10	N,S,NS 软件设置	8位, PNP 同时串口232模拟量输出	Y-10芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9016A	16	10	N	16位, NPN, OC (集电极开路)	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9016P	16	10	N	16位, PNP	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9012A	12	10	N	12位, NPN, OC (集电极开路)	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9012P	12	10	N	12位, PNP	Y-20芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9006A	8	10	N	8位, NPN, OC (集电极开路)	Y-10芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9006P	8	10	N	8位, PNP	Y-10芯拖链电缆 或 P-彩色排线
YF-9016C	16	10	N	串口232,485输出	Y-10芯拖链电缆
YF-9012C	12	10	N	串口232,485输出	Y-10芯拖链电缆
YF-9006C	8	10	N	串口232,485输出	Y-10芯拖链电缆
YF-2506A	6	25	N	6位, NPN, OC (集电极开路)	P-10芯彩色排线 <b>可用于餐厅机器人</b>
YF-0010N	1		N	1位, NPN, OC (集电极开路)	4芯TPV电缆
YF-0010S	1		S	1位, NPN, OC (集电极开路)	4芯TPV电缆
YF-1008PWM	8	10	N	输出差速电机PWM	Y-10芯拖链电缆 <b>单向AGV控制</b>

## 雅飞站点传感器 选型表

型号	感应点位数	感应粒子间距 (mm)	检测极性	输出格式描述	输出线类型选择
YF-0002	2		N/S	N/S各1位, NPN, OC (集电极开路)	4芯TPV电缆
YF-0022	2+2	两组相距 100mm	N/S	N/S各2位, NPN, OC (集电极开路)	10芯彩色排线
YF-RFID200			RFID卡	串口输出232,485	4芯TPV电缆+ DB9 <b>915M系统</b>
YF-RFID200A			RFID卡	串口输出232	Db9 <b>125K系统</b>