

RX 系列

RX-KNPCV-SB

日本电线的RX系列电缆，作为KN系列仪表电缆的升级版，适用于机器人 / 超柔布线等场合。

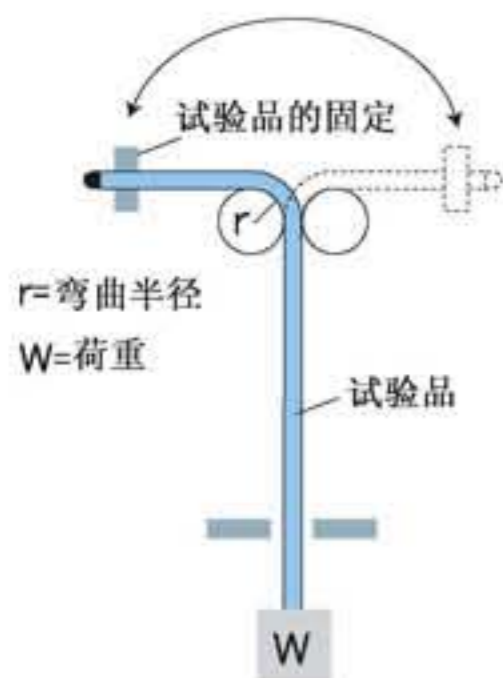


■ 电缆的特点

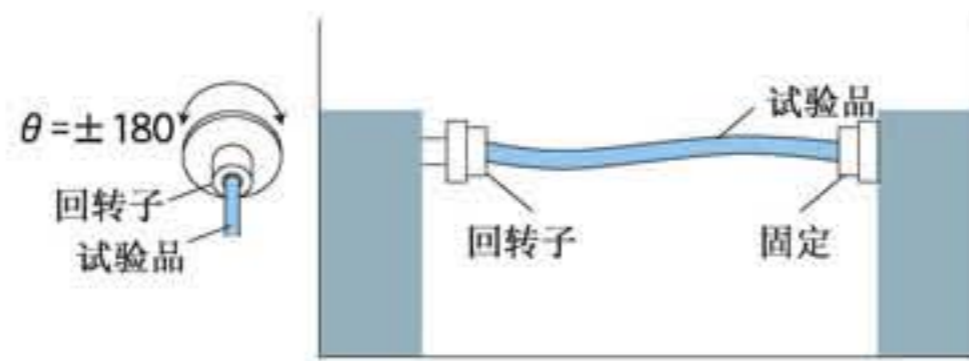
- 导体使用0.08mm的极细丝、绝缘采用耐热性能、电性能优异的交联聚乙烯，整体的耐折弯性能优越。
- 护套使用了柔软的耐油、耐热、阻燃、无铅、非移行的聚氯乙烯混合物。（对应RoHS指令）
- 适合RS-485/RS-422等信号通信。
- 使用高密度镀锡软铜线编织屏蔽、抗干扰性能优越。
- 表面印有米标、更容易条长管理。
- 对应UL、c-UL标准（AWM2464，CSA-C22.2 NO.210）

耐折弯性 1,000万次以上合格

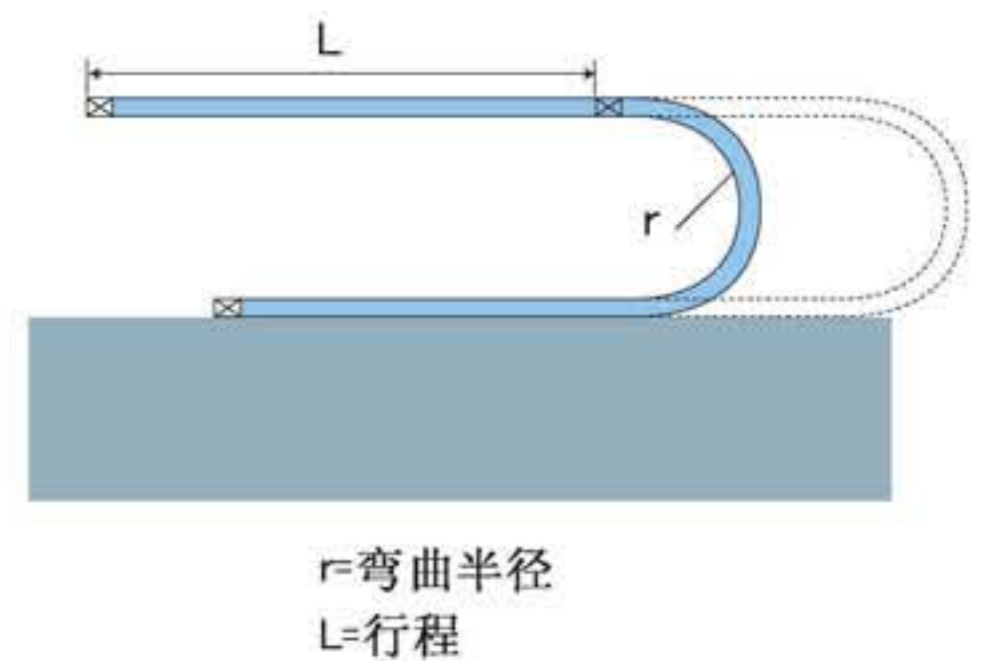
左右90度弯折试验



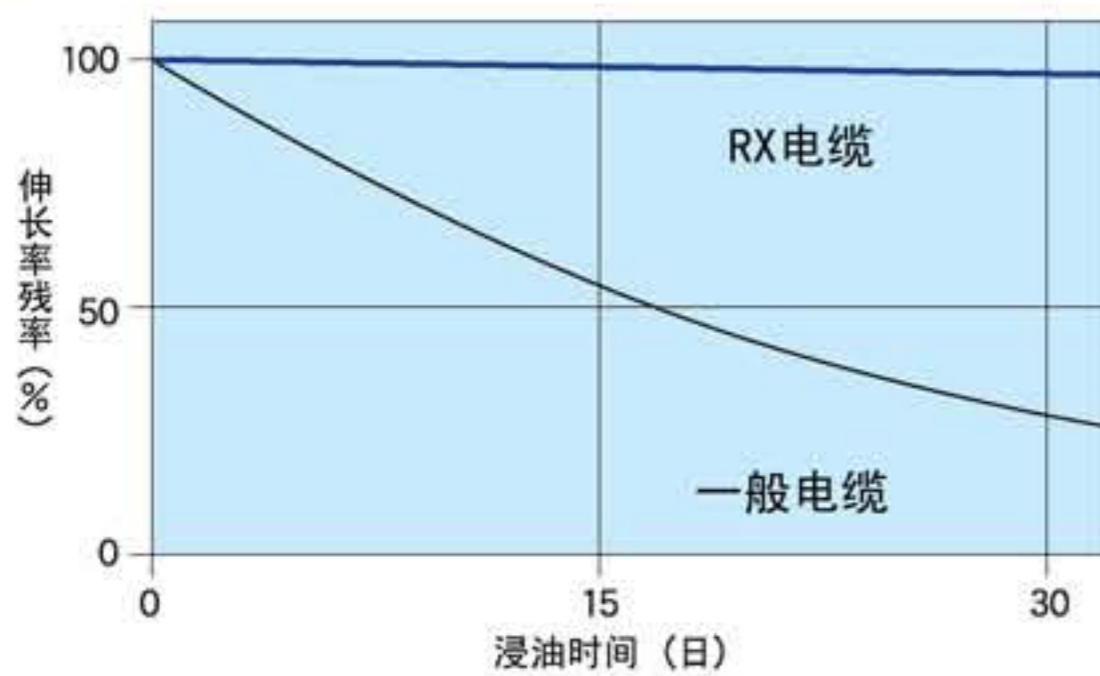
扭曲试验



电缆拖链试验



耐油性 85℃、JIS润滑油NO. 2油的长期浸油试验



阻燃性



UL VW-1
 单根垂直燃烧试验合格

耐热性 对应UL定格温度80℃

抗干扰性 对绞线、编织屏蔽

表面印字



■ 选项

- 可以制作耐热性能与机械性能更强的ETFE绝缘的电缆。
- 可以制作防焊接飞溅的高阻燃护套电缆。
- 可以根据客户要求订制电缆。