宇诺限位开关安装改善示例

不良设计	改良设计	解释
X O		■问题 •凸爪调节困难 ■解决 •将每个分开直至凸爪可调节
X DAMA		■问题 •凸爪轴太长,在工作期间滑出范围 •因此,该限位开关工作位置会失误 ■解决 •将凸爪坚固的固定在底板上
校测器 ▼ 打印机 「传送器	检测器→	■问题 •检测元件下降时,施加压力到限位开 关上 •限位开关。不可以设定 ■解决 •使用一个辅助激励器减轻压力,。 也可以设定
	旋转轴	■问题 •激励器线圈周围的区域容易被破坏 •在工作期间产生磨擦 ■解决 •通过安装一个辅助激励器减小磨擦 •改变限位开关类型
X -		■问题 •工作人员很容易碰到激励器 ■解决 •在限位开关侧装配一个保护端盖
	保护端盖	■问题 •因为限位开关的软线口正面向上, 所以水滴容易从前方渗透到内部 •软线经常移动所以容易损坏 ■解决 •将限位开关位置固定在固定板上 •装配一个保护端盖,这样水和油就 无法进入限位开关的检测触点
X		■问题 •软线没有固定,在工作中会被拉伸 •凸爪调节无效 ■解决 •改变限位开关位置并将软线固定 •在凸爪上附装一个调节机械装置
		■问题 •限位开关在高温区附近 •凸爪调节无效,并且凸爪一直冲撞 杠杆 ■解决 •将限位开关远离一些 •使凸爪可调节并改变器件的外形

宇诺限位开关安装改善示例



