

通用规格

特长

- NWPC系列是具有IP×6级防水功能的通用金属连接器。
- 防水结构设计，适用于接触水的场所。
- 简单坚固的结构，具有稳定的机械性能和电气性能。
- 采用焊接接线方式，无需专用工具即可进行作业。



注意

- 产品结构独特，不能与其他系列嵌合。
- 通用规格(额定值、端头排列等)与NCS系列通用。(▶800页)

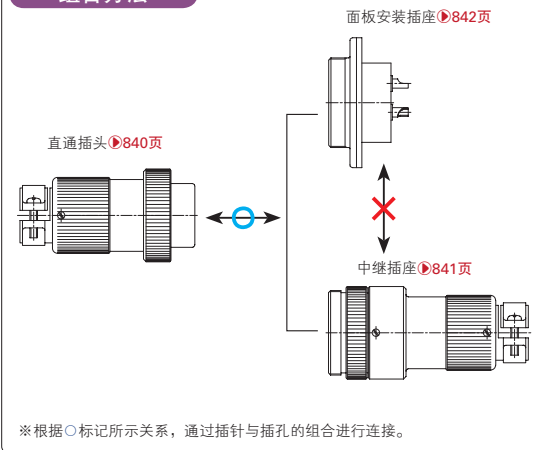
M材质

项目	材质	表面处理
外壳·防尘帽	黄铜	镀铬
绝缘体	环氧树脂	-
端头	铜合金	镀镍(外壳规格14~30)
		镀银(外壳规格40~64)
		镀金(外壳规格30的13芯)

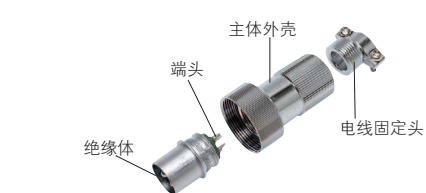
基本规格

项目	特性
额定电压、电流	详细请见▶右页。
极限操作电压	详细请见▶右页。
耐电压	在相邻导体间施加1分钟规定电压不发生短路。详细请见▶右页。
绝缘电阻	相邻导体间的电阻值。
接触电阻	按正规长度连接一对端头时的导体电阻值。详细请见▶右页。
耐湿性	进行JIS-C-8306的湿度试验时，功能不受影响，绝缘电阻为10mΩ以上。
耐热试验	进行JIS-C-8306的耐热试验时，功能不受影响。
温度上升	正常使用状态下，以额定电流通电后导电部分温度上升的值为40℃以下。
耐腐蚀性	进行JIS-C-5028的盐水喷雾试验时，功能上没有影响。
使用容许温度范围	-40℃~+120℃

组合方法



型号构成



NWPC - 25 - 3 - P - 6

① ② ③ ④ ⑤

- ①系列名称
- ②外壳规格(14,16,25,30,40,44,50,54,60,64)
- ③端头数(1~40)
- ④连接器形状

类型	插针	插孔
直通型	PM	P
面板安装	R	RF
中继	AD	ADF

⑤固定夹尺寸(仅直通型、中继型)