

特长

3643~3649

- 广泛用于FA设备等领域，针距为4.2mm的小型、高密度中继尼龙连接器。
- 由于带连接后的锁定构造，因此是一种能防止因振动而脱落的连接器。
- 4.2mm针距的连接器已获得UL、CSA标准的认证，无论性能、品质方面都可放心使用。

UL No. E29179  
CSA No. LR19980

通用规格

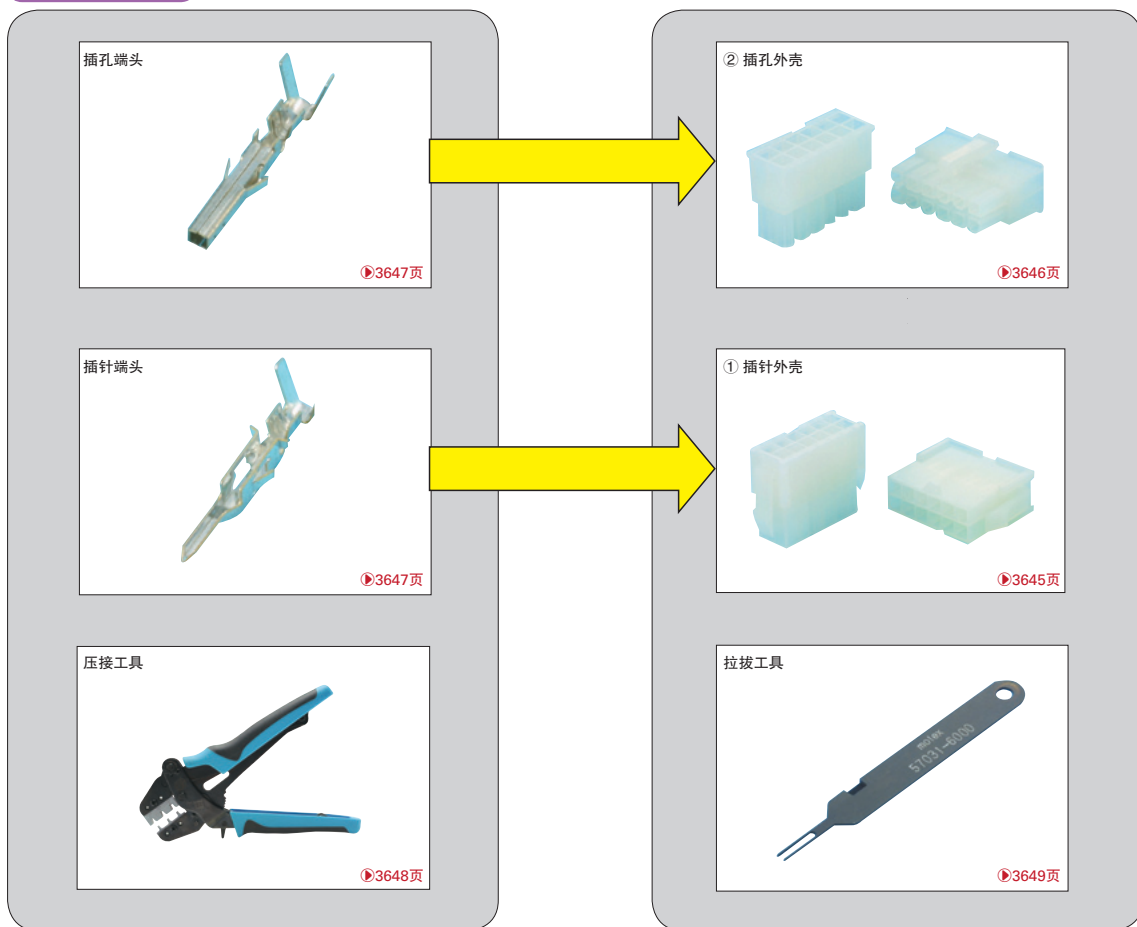
规格

项目	内容
额定电压	AC/DC600V(MAX)
额定电流	9A
耐电压	AC1500V(1分钟)
绝缘电阻	1000MΩ以上
接触电阻	环境试验后 10mΩ以下
适用电线范围	AWG24~16(0.2~1.2mm <sup>2</sup> )
适用电线包覆外形尺寸	1.3~3.1mm
使用温度范围	-40℃~+105℃
适用面板厚度	0.8~2.0mm

材质

项目	材质	
外壳	MX422XXX	尼龙66(UL94V-2)
	MX422XXX	
	MX420XXX	尼龙66(UL94V-0)
	MX420XXX	
外壳颜色	所有型号	白色
压接端子	MXAWG2418	黄铜 / 镀锡
	MXAWG2418	
	MXAWG16	磷青铜 / 镀锡
	MXAWG16	

关于连接



关于连接

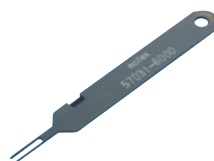
组合对应表

① 插针外壳	插针端头	② 插孔外壳	插孔端头
MX422-2-P	▶3647页	MX422-2-PR	▶3647页
MX422-4-P		MX422-4-PR	
MX422-6-P		MX422-6-PR	
MX422-8-P		MX422-8-PR	
MX422-10-P		MX422-10-PR	
MX422-12-P		MX422-12-PR	
MX420-2-P		MX420-2-PR	
MX420-4-P		MX420-4-PR	
MX420-6-P		MX420-6-PR	

关联产品: ▶4125页

关联产品: ▶3648页

关联产品: ▶3649页



惊喜

MISUMI独创的专用压接工具

产品优势

- ① 每种连接器系列产品均由MISUMI独自设计
- ② 一体型的高精度工具
- ③ 低成本提供, 最多降价80%
- ④ 当天发货~

~客户心声~

“维修时作业轻松”  
“也推荐本公司在国外的工厂使用”  
“可以低价格一次购买多种产品”



▶3673页

使用步骤



产品目录  
交易指南

继电器

开关按钮·开关盒·  
指示灯·蜂鸣器  
多层信号灯·  
旋转报警灯

LED灯

开关电源·  
噪音滤波器·变压器

电路保护器·  
保险丝

测量仪表

AC/DC风扇

连接器线束

机器设备线束

测量通信线束

LAN线缆·  
光纤

连接器

压着端子·  
测试用端子

端子台

电缆

保护管·软管·  
线槽

固定部件

AC电源线·  
接插件

电源排插

配线工具

箱体

检测探头·  
镜头·附件

显示器·显  
示器支架

扩展卡

键盘·鼠标·  
周边产品

技术资料  
索引