

特 长

NET欧洲标准金属连接器

- NET系列已通过欧洲联盟EU公认认证机构TUV Rheinland获得“DIN VDE0627”认证。
- 已获得美国“UL1977”（获取编号: E117868）和加拿大“C22.2No.182.3”的认证。
- 采用嵌合时先由接地触头进行接触的安全结构。



注意

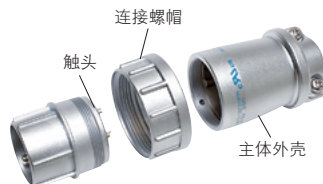
· 产品结构独特，不能与其他系列的连接器嵌合。

通用规格

M 材质/表面处理

项目	材质	表面处理
主体(外壳)	锌合金(外壳尺寸24) 铝合金(外壳规格28、32)	梨面镀铬
绝缘体	环氧树脂	-
触头	铜合金	镀银

产品配置



型号构成

NET - 24 - 3 - PM

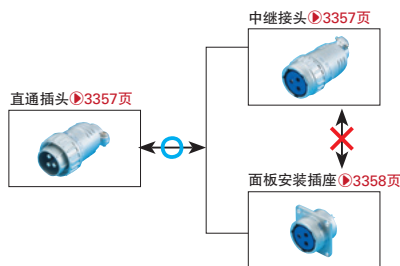
① ② ③ ④

- ① 系列名称
- ② 外壳规格(24,28,32)
- ③ 触头数(3,4,8)
- ④ 连接器形状

连接器形状速查表

类型	插针	插孔
直通型	PM	PF
面板安装	RM	RF
中继	ADM	ADF

组合方法



※根据○标记所示关系，通过插针与插孔的组合进行连接。

触头排列及规格

从连接面观察插针连接器的图示。

芯数	外壳尺寸	触头形状记号	触头排列	额定电流 (A) 以下	额定电压 (V) 以下	耐电压 (AC.V)	绝缘电阻 (MΩ 以上)	接触电阻 (MΩ 以下)	适用电线			使用温度范围
									AWG	截面积 (mm ²)	外径 (mm)	
3	24	PM, PF ADM, ADF RM, RF		20	250	1,500	2,000	3	12	3.5	φ11.5 ~14.0	-40°C ~ +100°C
	32	PM, PF ADM, ADF RM, RF		30	250	2,000	2,000	3	10	5.5	φ15 ~19.5	
4	24	PM, PF ADM, ADF RM, RF		15	250	1,500	2,000	3	14	2.0	φ11.5~	
	28	PM, PF ADM, ADF RM, RF		20	250	1,500	2,000	3	12	3.5	φ13.6 ~16.5	
	32	PM, PF ADM, ADF RM, RF		30	250	2,000	2,000	3	10	5.5	φ15 ~19.5	
8	28	PM, PF ADM, ADF RM, RF		15	250	1,500	2,000	3	14	2.0	φ13.6 ~16	

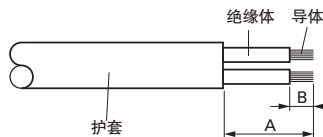
(注)NET连接器的接地触头(带⓪标记的端子)与主体之间已导通，因此请勿连接地线以外的电线。

接线方法

与JIS标准中型金属NJC连接器通用，请参阅▶3281页

电线末端处理尺寸

型号	形状记号	A	B	导体截面积 mm ²	AWG	烙铁头温度 °C	烙铁 功率 (W)
		mm	mm				
NET-24-3-	PM, PF	20	8.0	3.5	12	370~400	60
NET-24-4-		21	7.0	2.0	14	350~370	30
NET-28-4-	ADM	20	8.0	3.5	12	370~400	60
NET-28-8-		21	7.0	2.0	14	350~370	30
NET-32-3-	RM, RF	35	7.0	5.5	10	370~400	60~80
NET-32-4-		35	7.0	5.5	10	370~400	60~80

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

2013.11

2014.10

3356