

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



RJ45 插接件（无需工具）符合 IEC 60603-7-5 1 标准。

通用订货数据

版本	代管理线器, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
订货号	1992920000
类型	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1
GTIN (EAN)	4050118377965
数量	30 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E471884

尺寸和重量

净重 3.53 g

温度

存储温度 工作温度 -40 °C...85 °C
安装温度

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

通用参数

布线	EIA/TIA T568 A	最小绝缘直径	0.85 mm
最大绝缘直径	1.1 mm	目录册	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
连接线径, 硬导线	0.41...0.51 mm	连接导线截面积, 硬导线 (AWG)	AWG 26...AWG 24
连接直径, 软导线	0.46...0.61 mm	连接导线截面积, 软导线 (AWG)	AWG 27...AWG 24
导线截面积, 极软线	0.51, Approval of the cable by Weidmüller necessary	导线截面积, 极软线 (AWG)	AWG 26, Approval of the cable by Weidmüller necessary
注意, 采用极细多股导线连接	需要使用魏德米勒认证的电缆	屏蔽	360度; 屏蔽触点
防护等级	IP20	可重新联接	≤ 4 圈 (具有相同的截面积)

通用标准

cURus 证书号 E471884 连接器标准 IEC 60603-7-51

电气特性

触点电阻 ≤ 20 mΩ 电源连接器耐压强度, 触点-触点, 最小 ≥ 1500 V AC/DC
介电强度, 触点-触点 ≥ 1000 V AC/DC 50 °C 下载流量 1 A
PoE / PoE+ 符合 IEEE 802.3at

分类

ETIM 8.0 EC001121 ETIM 9.0 EC001121
ETIM 10.0 EC001121 ECLASS 14.0 27-44-03-90
ECLASS 15.0 27-44-03-90