

FW P4 P1S AUN1 TY GY

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

www.weidmueller.com



IEEE 1394a - FireWire 插座和现场可安装插头——灵活的数据连接方案

魏德米勒 FireWire 插座连接器能够实现快速的数据传输以及轻松的现场调整——非常适合工业应用

特征和优点：

- 坚固耐用：专为苛刻环境设计，具有稳定的锁固性能
- 电磁兼容保护：为干净的数据传输提供可靠的抗干扰保护
- 热插拔：设备可以在运行期间连接和识别
- 高达 400 Mbit/s 的快速无损传输
- 内置电源（8 至 33 V 直流，1.5 A，最大 48 W）
- 无需特殊工具，现场可轻松组装，现场组装连接器上有焊杯连接

通用订货数据

版本	, PCB 接插件, 10 Gbit/s, 插拔次数:, 回路数: 6, AgNi 闪光镀金处理
订货号	3116230000
类型	FW P4 P1S AUN1 TY GY
GTIN (EAN)	4099987230520
数量	1 items

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

净重 10 g

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)

电气特性

绝缘电阻 $\geq 500 \text{ M}\Omega$

系统规格

回路数 6 屏蔽材料 镀镍不锈钢
传输速率 10 Gbit/s 防护等级 IP20
性能类别 10 Gbit/s

材料数据

颜色编码 银色 比色表 (相似) RAL 7001
绝缘电阻 $\geq 500 \text{ M}\Omega$ 阻燃等级符合 UL 94 V-0
触点材料 铜合金 插针镀层 AgNi 闪光镀金处理
最低操作温度 $-25 \text{ }^\circ\text{C}$ 最高操作温度 $85 \text{ }^\circ\text{C}$

包装

VPE 长度 0.00 mm VPE 宽度 0.00 mm
VPE 高度 0.00 mm

重要注意事项

备注

分类

ETIM 8.0 EC001121 ETIM 9.0 EC001121
ETIM 10.0 EC001121 ECLASS 14.0 27-44-01-90
ECLASS 15.0 27-44-01-90

图纸



FW P4 P1S AUN1 TY GY

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

图纸

www.weidmueller.com

