

NPD-6001B 中跨, 60W, 单端口, 交流电输入

High POE midspans



- ▶ 支持大功率PoE/PoH, 且符合IEEE 802.3af和IEEE 802.3at标准
- ▶ 雷电防护
- ▶ 自动检测并保护非标准以太网端子
- ▶ 室内型号可安装到墙壁、架子、工作台或桌面

60 W中跨

60 W 中跨 (NPD-6001B)可为各种博世IP/HD PTZ摄像机提供远程高功率以太网供电(高功率 PoE)。此装置的最大功率为60 W, 符合IEEE 802.3af和IEEE 802.3at标准, 而可用功率却增加一倍。

此中跨虽然仅可用于室外安装, 但可以安装于室内后, 通过线缆连接到室外安装的摄像机。

它具有电涌保护功能, 是为室外安装设备供电的理想之选。这款中跨采用单一端口设计, 可使用标准CAT5e线缆 (或更高标准的线缆), 通过全部4对引脚传输数据和供电。

认证标准

电磁兼容性 (EMC)	符合FCC第15部分、ICES-003和CE规章, 包括EN 55032 B类 (辐射)、EN 55024 (抗扰性) 和VCCI
产品安全	按照EN 60950-1的要求, 符合UL/cUL、GS Mark标准
符合法规	符合IEEE 802.3af (PoE)、IEEE 802.3at (PoE+, 包括2事件分级)、RoHS、WEEE、CE标准
雷电防护	符合GR-1089-CORE雷电防护要求 EN 61000-4-5 (10/700 μ sec, 4kv) 电涌保护: IEC 61643-21 ITU-T K.45国际标准

区域	合规/质量标记	
欧洲	CE	(Declaration of Conformity) NPD-6001B

安装/配置说明

表面安装



随附部件

数量	组件
1	60 W中跨
1	120 V电源线
1	230 V电源线
1	Quick installation guide

技术指标

用户连接

连接器	屏蔽式RJ-45 100 Base-TX以太网 PoE++ EIA 568A和568B
-----	--

数据

数据传输	对于10/100以太网, 在数据对1/2和3/6上提供数据
------	-------------------------------

电气参数

输入电压	100至240 VAC, 50/60Hz
输出电压	54-57 VDC (额定)
输入电流	1.5 A
高功率以太网供电(高功率 PoE)输出	引脚分配和极性: 4对电源 - 引脚对1/2 (-)和3/6 (+) - 引脚对7/8 (-)和4/5 (+) 用户端口功率: 最大60 W
电涌保护	是

环境

工作温度	在60 W时: -10°C至+40°C (+14°F至+104°F) 在30 W时: -10°C至+50°C (+14°F至+122°F)
存储温度	-20°C至+70°C (-4°F至+158°F)
工作湿度	相对湿度最高90%, 无冷凝
存储湿度	相对湿度最高95%, 无冷凝

结构

尺寸 (宽x高x长)	62毫米 x 38毫米 x 151毫米 (2.44英寸 x 1.5英寸 x 5.94英寸)
重量	340克 (0.75磅)
安装	安装到墙壁、架子、工作台或桌面

其它

端口数	一(1)个
通过数据传输速率	10/100/1000 Mbps

建议的最长电缆长度	网络源与终端之间的距离不得超过100米 (333英尺)
系统指示灯	交流电源 (黄色) 通道电源 (绿色)

订购信息

NPD-6001B 中跨, 60W, 单端口, 交流电输入
60 W室内中跨, 适用于不带照明灯的摄像机
订单号 **NPD-6001B** | **F.01U.392.458** **F.01U.347.358**

供应商:

中国:
博世 (上海) 安保系统有限公司
上海市长宁区虹桥临空经济园区
福泉北路333号203幢8、9楼
邮编: 200335
电话: +86 21 2218 1111
传真: +86 21 2218 2099
www.boschsecurity.com.cn
服务邮箱: security@cn.bosch.com