

UV20-B-IPC-1000.01

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

www.weidmueller.com



超紧凑型 IPC 1000 是一款无风扇入门级工业 PC，用于壁式和导轨安装。

凭借其节省空间的外壳实现灵活使用，并以创新方式缩小与嵌入式硬件的间隙。由于采用被动冷却和坚固的铝制外壳，因此无需维护，是适用于自动化和可视化应用的理想之选。

IPC 1000 配备两个 10/100/1000 Mbps 以太网接口、两个 USB 3.0 端口和一个显示端口。此款 IPC 支持 Windows 10 IoT Enterprise 2019 或替代操作系统。

通用订货数据

| | |
|------------|----------------------------|
| 版本 | 工业 PC, IP20 |
| 订货号 | 2676340000 |
| 类型 | UV20-B-IPC-1000.01 |
| GTIN (EAN) | 4050118750140 |
| 数量 | 1 Stück |

UV20-B-IPC-1000.01

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

| | | | |
|----|----------|---------|------------|
| 深 | 101.5 mm | 深度 (英寸) | 3.996 inch |
| 高度 | 140 mm | 高度 (英寸) | 5.512 inch |
| 宽度 | 43.4 mm | 宽度 (英寸) | 1.709 inch |
| 净重 | 350 g | | |

温度

| | | | |
|--------|-------------------|--------|-----------------|
| 存储温度 | -10 °C ... +60 °C | 工作温度 | 0 °C ... +55 °C |
| 最低操作温度 | 0 °C | 最高操作温度 | 55 °C |
| 湿度 | 80 % 相对湿度 (无冷凝) | | |

常规数据

| | | | |
|------|-------------------------------|--------|--|
| 操作系统 | 未预安装操作系统 | | |
| 电流消耗 | 电压 | 24 V | |
| | 电流 | 0.67 A | |
| 电源 | 24 V DC (18-32 V DC) isolated | | |
| 防护等级 | IP20 | | |

系统数据

| | | | |
|---------------------|--|--------|--|
| Interfaces in front | 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 2x USB 3.0, 1x Displayport™ | Memory | 64 GB m.2 SSD |
| Memory (RAM) | 2 GB, DDR4, soldered | 处理器 | Intel Atom® x5-E3930 - Dual Core 1.3 GHz (1.8 GHz Burst) |
| 操作系统 | 未预安装操作系统 | | |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001413 | ETIM 7.0 | EC001413 |
| ETIM 8.0 | EC001413 | ECLASS 9.0 | 19-20-01-02 |
| ECLASS 9.1 | 19-20-01-02 | ECLASS 10.0 | 19-20-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 19-20-01-02 | ECLASS 12.0 | 19-20-01-02 |

审批

认证



| | |
|-----------------------|---------|
| ROHS | 一致 |
| UL File Number Search | UL 网站 |
| 证书号 (cULus) | E141197 |

下载

| | |
|-------------|--|
| 认证/证书/一致性声明 | Declaration of Conformity - UV20-B-IPC-10XX.XX |
| 工程数据 | CAD data - STEP |
| 用户文档 | QGUI UV20 IPC10XX |
| 产品目录 | Catalogues in PDF-format |

编制日期 2023年1月18日 上午02时20分39秒

目录日期 09.01.2023 / 保留技术修改权利。

UV20-B-IPC-1000.01

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

图纸

www.weidmueller.com

Industrial PC (IPC) 1000 series

