

# 华为通信电源TP48300B-N20A3 48v300A 室内设备

产品名称	华为通信电源TP48300B-N20A3 48v300A 室内设备
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	4981.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:TP48300B-N20 规格:48v300A
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

## 产品详情

### 室内电源

高效：系统采用业界效率\*\*的98%整流模块，55C输出不降额；可集成太阳能供电模块，有效利用太阳能，

减少电网使用，节能减排；

设备配置室内电源包括必配的电源机柜和整流模块，还包括选配的电池、机柜外线缆和传感器等。

**电源机柜：**包括机柜内线缆、交流输入和直流输出配电单元与监控模块。

**整流模块：**根据不同需求，有经济配置与标准配置可选。由负载功率和电池\*\*充电功率决定整流模块类型和数量。

**电池：**根据负载功率和备时时间要求选配电池。

**机柜外线缆：**包括交流线、电池线（TP48300B和TP48600B要配）和地线。具体的发货配置应该依据工堪数据。

**传感器：**根据需要选配。对TP48200B，包括电池温度、环境温湿度、门磁开关、烟感和水浸传感器；对于TP48300B和TP48600B，包括电池温度、烟感、环境温度传感器。

## 技术规格

产品型号	TP48200B-N20B2	TP48300B-N16C1	TP48400B-N20B3	TP48400B-N20B3
系统尺寸 (宽 × 深 × 高)	600mm × 600mm × 2000mm	400mm × 600mm × 1600mm	600mm × 600mm × 2000mm	600mm × 600mm × 2000mm
空机柜重量	100Kg	60Kg	100Kg	100Kg
整流模块配置	**4 × 50A	**6 × 50A	**8 × 50A	**8 × 50A
交流输入制式	220/380Vac三相, 220Vac单相	220/380Vac三相四线	220/380Vac三相, 220Vac三相三线	220/380Vac三相, 220Vac三相三线
交流输入空开	1 × 63A/3P MCB	1 × 63A/3P MCB (可选双路手动切换)	1 × 63A/3P MCB	1 × 63A/3P MCB
交流输入电压	85Vac~300Vac	85Vac~300Vac	85Vac~300Vac	85Vac~300Vac
交流输入频率	45Hz~66Hz	45Hz~66Hz	45Hz~66Hz	45Hz~66Hz
**容量	12kW (4 × 3000W)	18kW (6 × 3000W)	24kW (8 × 3000W)	24kW (8 × 3000W)
直流输出电压	-42Vdc ~ -58Vdc	-42Vdc ~ -58Vdc	-42Vdc ~ -58Vdc	-42Vdc ~ -58Vdc
直流输出				
工作温度	-10 ~ +45 (包含内置电池)	-20 ~ +50	-10 ~ +45 (包含内置电池)	-10 ~ +45 (包含内置电池)
工作海拔范围	0 ~ 4000m (海拔高度2000 ~ 4000m范围, 每升高200m温度指标下降1 °C)	0 ~ 4000m (海拔高度2000 ~ 4000m范围, 每升高200m温度指标下降1 °C)	0 ~ 4000m (海拔高度2000 ~ 4000m范围, 每升高200m温度指标下降1 °C)	0 ~ 4000m (海拔高度2000 ~ 4000m范围, 每升高200m温度指标下降1 °C)

二次下电支路: 4 × 63A/1P, 2 × 16A/1P, 2 × 10A/1P

一次下电支路: 4 × 160A (熔丝), 2 × 63A/1P MCB, 6 × 32A/1P MCB, 2 × 10A/1P MCB

电池支路: 4 × 250A (熔丝)

二次下电支路: 2 × 32A MCB, 3 × 16A MCB, 1 × 10A MCB

一次下电支路: 3 × 100A (熔丝), 1 × 32A MCB

电池支路: 2 × 250A MCB

产品型号	TP48200B-N20B2	TP48300B-N16C1	TP48400B-N20B3	TP48400B-N20B3
系统尺寸 (宽 × 深 × 高)	600mm × 600mm × 2000mm	400mm × 600mm × 1600mm	600mm × 600mm × 2000mm	600mm × 600mm × 2000mm
空机柜重量	100Kg	60Kg	100Kg	100Kg
整流模块配置	**4 × 50A	**6 × 50A	**8 × 50A	**8 × 50A
交流输入制式	220/380Vac三相, 220Vac单相	220/380Vac三相四线	220/380Vac三相, 220Vac三相三线	220/380Vac三相, 220Vac三相三线

交流输入空开	1 × 63A/3P MCB	1 × 63A/3P MCB ( 可选双路手动切换 )	1 × 63A/3P MCB	1
交流输入电压	85Vac~300Vac	85Vac~300Vac	85Vac~300Vac	85
交流输入频率	45Hz~66Hz	45Hz~66Hz	45Hz~66Hz	45
**容量	12kW ( 4 × 3000W )	18kW ( 6 × 3000 W )	24kW ( 8 × 3000W )	36
直流输出电压	-42Vdc ~ -58Vdc	-42Vdc ~ -58Vdc	-42Vdc ~ -58Vdc	-4
直流输出	一次下电支路 : 2 × 80A MCB , 1 × 32A MCB , 2 × 20A MCB 二次下电支路 : 2 × 32A MCB , 3 × 16A MCB , 1 × 10A MCB 电池支路 : 2 × 125A MCB	一次下电支路 : 3 × 100A ( 熔丝 ) , 1 × 32A MCB , 2 × 10A MCB 二次下电支路 : 2 × 32A MCB , 2 × 10A MCB 电池支路 : 2 × 250A MCB	一次下电支路 : 2 × 100A/1P , 2 × 63A/1P , 4 × 32A/1P , 2 × 16A/1P 二次下电支路 : 4 × 63A/1P , 2 × 16A/1P , 2 × 10A/1P 电池支路 : 4 × 125A MCB	16 M x 1 二 M x 1 x
工作温度	-10 ~+45 ( 包含内置电池 )	-20 ~+50	-10 ~+45 ( 包含内置电池 )	-10
工作海拔范围	0 ~ 4000m ( 海拔高度2000 ~ 4000m范围 , 每升高200m温度指标下降1 )	0 ~ 4000m ( 海拔高度2000 ~ 4000m范围 , 每升高200m温度指标下降1 )	0 ~ 4000m ( 海拔高度2000 ~ 4000m范围 , 每升高200m温度指标下降1 )	0 ~ ~ m