

中兴ZXD3000高效整流模块

产品名称	中兴ZXD3000高效整流模块
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	山东济南市历城区山大北路
联系电话	15315678277

产品详情

中兴ZXD3000高效48v50A整流模块

是否有现货：是

认证：ccc

加工定制：是

品牌：中兴、

工作电压：48v

额定电流：50A

外形尺寸：中兴ZXD3000适用范围：通信机柜，嵌入式电源产品认证：CCC

型号：ZXD3000

规格：中兴ZXD3000

商标：ZTE

包装：全新原包

中兴ZXD：中兴ZXD3000中兴ZXD3000：中兴ZXD3000ZXD3000：中兴ZXD3000“中兴ZXD3000高效48v50A整流模块参数”详细介绍

中兴ZXD3000高效48v50A整流模块参数基本介绍

中兴ZXD3000高效48V50A整流模块参数

中兴ZXD3000 (V5.0) 整流模块几大特点要求

供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V 50A

中兴ZXD3000 (V5.0) 采用有源功率因数校正技术，明显地减小对电网的污染。

安全性和电磁兼容性符合相关的国际标准。 供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V50A

输入电压范围宽，更适用于电网电压波动较大的地区使用。

较宽的工作温度范围，在-5 ~+45 的温度范围内可以全额输出功率。

紧凑型设计，功率密度高达 540mW/cm³。 供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V50A

具有热插拔功能。 供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V 50A

体积小，重量轻。

交流输入过、欠压保护

供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V 50A基于模块设计已具有极宽的输入电压范围（80V AC ~300V AC）以及电路的过、欠压的检测仅作为保护依据，交流输入电压的检测仍基于正弦波或波形畸变较小的情况。此时，交流电压检测采用全波整流平均值检测，交流输入电压取样点在交流输入缓启动之前。

供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V
50A中兴ZXD3000 (V5.0) 交流输入的过、欠压保护及降功率控制方案如下：

1. 辅助电源的启动电压 70V AC。 供应 中兴ZXD3000(V5.0)通信电源模块 48V 50A
2. 当交流输入 80V AC 时，关闭整流器前级（PFC）和后级（DC/DC）。
3. 当 80V AC 交流输入 110V AC 时，限流点 $I_{max} = (10 \pm 2) A$ 。
4. 当 110V AC 交流输入 150V AC 时，限流点 $I_{max} = (20 \pm 2) A$ 。
5. 当 150V AC 交流输入 300V AC 时，限流点 $I_{max} = (32 \pm 1) A$ 。
6. 当交流输入 300V AC 时，关闭整流器前级（PFC）和后级（DC/DC）。

上述功能全部由硬件实现。电压误差精度为 $\pm 10V$ ，回滞宽度为 $(15 \pm 10) V$

中兴ZXD3000 (V5.0) 使用注意事项

1. 交流输入和工作环境应符合使用条件。
2. 确认电源系统的接线无误后方可插入整流器。请缓慢插拔，以保证完成整流器内部的充/放电。
3. 请保持整流器前后的空气流通。

4. 中兴ZXD3000 (V5.0) 使用中请注意机箱要可靠接地

中兴通信电源48V/50A系列

ZXDU500组合通信电源——满容量500A

ZXDU68 T601组合电源系统——满容量600A

ZXDU68 T301/U301组合电源系统——满容量300A48V/30A系列

ZXDU58 T301组合电源系统——满容量300A

ZXDU58

S151一体化基站电源——满容量180A中兴通信电源室外组合电源中兴通信电源48V/50A系列ZXDU68 W201 室外电源----满容量200A

48V/30A系列ZXDU58 W121室外型电源系统——满容量120A

中兴通信电源嵌入式电源

48V/15A系列

ZXDU75嵌入式电源系统——满容量75A

ZXDU45嵌入式电源系统——满容量45A

48V/30A系列

ZXDU58 B900 嵌入式电源系统——满容量90A

48V/50A系列

ZXDU68 B201嵌入式电源系统——满容量200A

48V/30A系列ZXDU58 B121嵌入式电源系统——满容量120A

中兴通信电源壁挂式电源

ZXDU58 W600室外型电源系统——满容量60A

8V/50A系列

ZXDU68 H151壁挂式电源系统——满容量150A

本公司专业致力于华为、艾默生、中兴电源柜的研究，为客户提供全程一站式服务，我公司可以根据客户的具体特点和需求量身定做不同型号的通信电源柜，具体包括设计--选型--安装等跟踪指导，客户的需求就是我们的工作，做各类通信电源柜我们更专业。