

# FBDZ20-1 × DFL单脚专用防爆电子镇流器

产品名称	FBDZ20-1 × DFL单脚专用防爆电子镇流器
公司名称	浙江乾弘防爆电气有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:乾弘 型号:FBDZ20-1 × DFL 外形尺寸:200 × 60 × 40mm
公司地址	浙江省乐清市柳市镇象阳工业区
联系电话	057727879659 13083936919

## 产品详情

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器

型号规格：FBDZ20-1 × DFL

产品名称：单脚灯管专用防爆电子镇流器

品 牌：乾弘防爆

### 一、概 况

荧光灯电子镇流器问世于八十年代初，由荷兰飞利浦公司首先研制成功。由于它与传统的电感式镇流器相比，特别在电性能上更有独特之处。所以电子镇流器是具有强大的生命力。

荧光灯电子镇流器的电路设计有多种多样，在科学突飞猛进的今天，荧光灯电子镇流器的设计正趋向集成化或模块化，目的是使电路结构简单，电气性能更可靠，稳定，安全。

本公司研制生产的【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器主要应用于安装36W单管单脚荧光灯（T8、T12）的防爆荧光灯具的装置。

### 二、性能特点

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（1）节能。

使用50—60Hz频率供给灯管，使灯管光效比工频提高约10%，且自身功耗低，使灯的总输入功率下降约20%，有最佳的节能效果。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（2）消除频闪，使光源输出更

稳定。

有利于提高视觉分辨率，提高功效；降低连续作业的视觉疲劳，有利于保护视力。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（3）起点更可靠。

预热灯管后一次起点成功，避免了多次起点。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（4）功率因数高。

符合国家标准的20W以上的荧光灯，其功率因数高于0.95。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（5）稳定输入功率和输出光通量。

有良好的稳压性能，在电源、电压偏差很大时，仍能保持光源恒定功率，稳定光照度，有利于节能。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（6）延长灯管寿命。

恒功率和灯管电流下降，以及起点可靠等因素可使灯管寿命延长。

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—（7）噪音低。

电子镇流器噪音可达35db以下，人们感觉不到噪音。

### 三、主要技术参数

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—额定电压：AC220V

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—额定频率：50Hz—60Hz

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—额定功率：20W × 1

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—功率因数：> 0.95

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—防爆标志：ExmIIT4

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—外形尺寸：200 × 60 × 40mm

【单脚灯管专用镇流器】FBDZ20-1 × DFL单脚灯管专用防爆电子镇流器—重量：0.6kg

### 四、接线图及外形安装示意图

### 五、荧光灯小知识

单脚荧光灯：直管荧光灯端头处一端只有1个角点。

双脚荧光灯：直管荧光灯端头处一端有2个角点。

单脚荧光灯相对于双脚荧光灯光源瞬间启动快，使用寿命更长，但对电子镇流器的内部配置要求相对要高，价格方面也会相应高。