

## 产品及制程变更通知单 (PCN)

文件编号: MS-PCN-304

通知日期: 2023-10-30

### 产品型号

- ① LM50-20B36
- ② LM150-20B15-C, LM150-22B12-Q, LM150-23B24-Q
- ③ LM350-10B36

### 变更类型

- 设计                       材料                       工艺流程                       外观  
 其他 \_\_\_\_\_

### 变更原因

为统一管理, 将产品的 BIS 和 UKCA 侧标或 UKCA 侧标移至产品正面标签上

### 变更内容

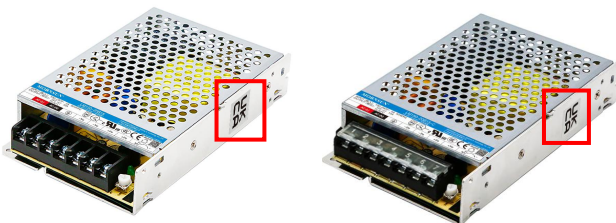
外观是否改变:  是     否

#### 变更前:

LM50-20B36: 正面标签无 BIS、UKCA 标识, 侧面标签有 BIS、UKCA 标识;



LM150-20B15-C, LM150-22B12-Q, LM150-23B24-Q: 正面标签无 UKCA 标识, 侧面标签有 UKCA 标识;



#### 变更后:

LM50-20B36: 正面标签有 BIS、UKCA 标识;



LM150-20B15-C, LM150-22B12-Q, LM150-23B24-Q: 正面标签有 UKCA 标识;



<b>MORNSUN®</b>		<b>LM150-20B15-C</b>		MORNSUN Guangzhou Science & Technology Co., Ltd. 广州金升阳科技有限公司 www.mornsun.cn		MADE IN CHINA (中国制造)	
INPUT (输入): 100-240V~ 4A 50/60Hz		AC-DC converter (开关电源)		RoHS		CE	
OUTPUT (输出): 15V = 10A		Ta:50°C		C		UL US	
AC (L)	AC (N)	⊕	-Vo	-Vo	+Vo	+Vo	+V ADJ

<b>MORNSUN®</b>		<b>LM150-22B12-Q</b>		MORNSUN Guangzhou Science & Technology Co., Ltd. 广州金升阳科技有限公司 www.mornsun.cn		MADE IN CHINA (中国制造)	
INPUT (输入): 185-240V~ 2.2A 50/60Hz		AC-DC converter (开关电源)		RoHS		CE	
OUTPUT (输出): 12V = 12.5A		Ta:45°C		C		UL US	
AC (L)	AC (N)	⊕	-Vo	-Vo	+Vo	+Vo	+V ADJ

<b>MORNSUN®</b>		<b>LM150-23B24-Q</b>		MORNSUN Guangzhou Science & Technology Co., Ltd. 广州金升阳科技有限公司 www.mornsun.cn		MADE IN CHINA (中国制造)	
INPUT (输入): 100-277VAC 4A 50/60Hz		AC-DC converter (开关电源)		RoHS		CE	
OUTPUT (输出): 24V = 6.5A		Ta:50°C		C		UL US	
AC (L)	AC (N)	⊕	-Vo	-Vo	+Vo	+Vo	+V ADJ

LM350-10B36: 正面标签无 BIS、UKCA 标识, 侧面标签有 BIS、UKCA 标识;



<b>MORNSUN®</b>		<b>LM350-10B36</b>		MORNSUN Guangzhou Science & Technology Co., Ltd. 广州金升阳科技有限公司 www.mornsun.cn		MADE IN CHINA (中国制造)	
INPUT (输入): 100-120V~ 8A		AC-DC converter (开关电源)		RoHS		CE	
200-240V~ 4A 50/60Hz		Ta:50°C		C		UL US	
OUTPUT (输出): 24V = 6.5A				⊕		AC (N)	
36V = 9.7A				-Vo		-Vo	
				+Vo		+Vo	
				+Vo		+Vo	
				-Vo		-Vo	
				-Vo		-Vo	
				+V ADJ		+V ADJ	

LM350-10B36: 正面标签有 BIS、UKCA 标识;

<b>MORNSUN®</b>		<b>LM350-10B36</b>		MORNSUN Guangzhou Science & Technology Co., Ltd. 广州金升阳科技有限公司 www.mornsun.cn		MADE IN CHINA (中国制造)	
INPUT (输入): 100-120V~ 8A		AC-DC converter (开关电源)		RoHS		CE	
200-240V~ 4A 50/60Hz		Ta:50°C		C		UL US	
OUTPUT (输出): 36V = 9.7A				⊕		AC (N)	
				-Vo		-Vo	
				+Vo		+Vo	
				+Vo		+Vo	
				-Vo		-Vo	
				-Vo		-Vo	
				+V ADJ		+V ADJ	

### 变更影响

认证标识位置变更, 对电学性能无影响。

变更前产品最后接单时间: 2024. 04. 30

变更后样品最早接单时间: 2023. 11. 01

变更后产品最早量产时间: 2023. 11. 15

制定人(发起部门高级经理): 翁斌

### 客户确认

接受  不接受;

建议:

签名:

日期:

备注:

若有任何问题请在收到产品及制程变更通知单后 30 天内提交给我司, 否则将默认贵司接受此变更。

在产品变更期间, 可能会出现变更前后的产品同一批出货的情况。