



关于胶管升级变更通知

致 尊敬的客户：

感谢贵司长期以来的支持与配合！

随着科技的发展与进步，智能化取代传统方式和环保生产是必然的趋势，目前敝司已经引进套管标识智能化激光打印技术，因激光打印字体及颜色与油墨印刷在产品外观和料号上略有差异，故对该次变更的外观和料号作以下说明；

一、以下为两种胶管各自的优缺点：

1、油墨胶管：优点，传统工艺，而且工艺成熟，在电容器行业内通用且使用面广。

缺点：A：字体不清晰，经放大后边缘参差不齐，有漏印现象。

B：受标记产品外形、尺寸的限制，如有新规格须通过开模和进行调配颜色才能进行量产，造成时效性差，在一定程度上影响产品交期。产品更新时效性慢。

C：长期使用受环境影响有掉色或褪色的表现。

D：印刷油墨的制造原材料大量使用对大自然生态环境会产生污染。

2、激光胶管：优点：A：新一代的精密加工标识方法，通过与计算机设计相结合，高效自动化地快速标记出各种文字、符号、图形，激光打印是不受标记产品外形、尺寸的限制，自由性好，即改即用。

B：由于无需油墨印刷，故不用进行颜色调配和开模即可生产，产品交期不受上游原材料供应商的限制，胶管的交期保证。

C：激光点阵式打印，字体清晰，标记长期使用不会掉色、褪色，并且加工方式无污染、环保；

D：即打即用，便于产品追溯。

缺点：A：受电脑字库影响，字体偏细小，

B：受胶管的本体颜色影响，所打印出来的字体颜色单一，没有油墨胶管这么丰富的颜色体现。

C：打印机的操作难度高，须对电脑操作有一定的知识。



BERYL
绿宝石

肇庆绿宝石电子科技股份有限公司

Zhao Qing Beryl Electronic Technology Co., Ltd.

二、升级前后的图片对比如下：

分类	升级前 (油墨印刷)	涉及套管系列	升级后 (激光打印)
黑色	黑体白字 	KM、KN、KP、KQ、KS、ME、MZ	黑体白字
	黑体金字 		
咖啡色	咖啡白字 	RC	咖啡白字
墨绿色	墨绿白字 	RD、RC、RT、RJ、RN、RK、HD、HG	墨绿白字
	墨绿金字 		
黑兰色	黑兰白字 	RL	黑兰白字

三、具体变更颜色胶管涉及系列如下：

NO.	系列	原胶管使用颜色	变更后	NO.	系列	原胶管使用颜色	变更后
1	RL	黑兰色胶管白色字体	黑兰色胶管白色字体	15	RF	黑色胶管金色字体	黑色胶管白色字体
2	KM	黑色胶管白色字体	黑色胶管白色字体	16	RG	黑色胶管金色字体	
3	KN	黑色胶管白色字体		17	HF	黑色胶管金色字体	
4	ME	黑色胶管白色字体		18	HK	黑色胶管金色字体	
5	MZ	黑色胶管白色字体		19	RC	咖啡色胶管白色字体	
6	ES	黑色胶管金色字体		20	HD	墨绿色胶管金色字体	墨绿色胶管白色字体
7	HH	黑色胶管金色字体		21	HE	墨绿色胶管金色字体	
8	HU	黑色胶管金色字体		22	RC	墨绿色胶管金色字体	
9	HW	黑色胶管金色字体		23	RT	墨绿色胶管金色字体	
10	HY	黑色胶管金色字体		24	RJ	墨绿色胶管金色字体	
11	JE	黑色胶管金色字体		25	RN	墨绿色胶管金色字体	
12	KP	黑色胶管金色字体		26	RK	墨绿色胶管金色字体	
13	KQ	黑色胶管金色字体		27	RD	墨绿色胶管银灰字体	
14	KS	黑色胶管金色字体		28	HG	墨绿色胶管金色字体	

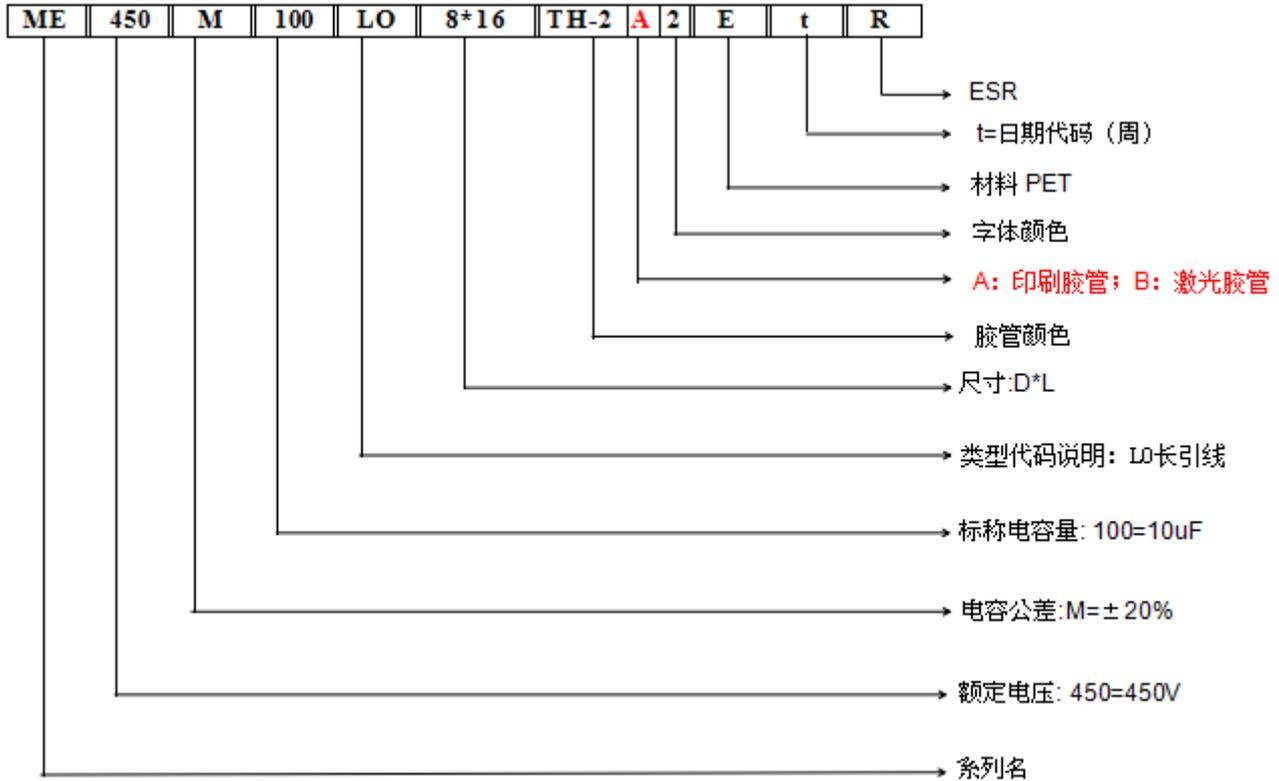


绿宝石

肇庆绿宝石电子科技股份有限公司

Zhao Qing Beryl Electronic Technology Co., Ltd.

四、产品料号说明如下图：



此次升级只是印刷外观升级，对产品的品质和电气特性并没有任何影响，请放心使用。
顺祝商祺！

