

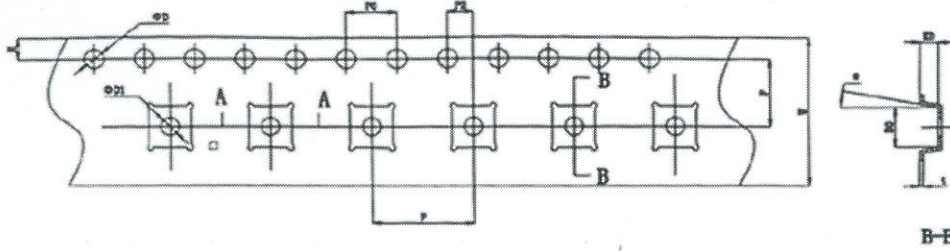
## DFN&QFN 3X3 载带增加二供的通知

客户名称	ALL	联系人	NA
------	-----	-----	----

受影响产品	商业名称	物料编码
	HC32F005C6UA-SFN20TRX	2F005C6B-0053C0SN1R
	HC32F005C6UA-ZFN20TR	2F005C60-0053C0ZN1R
	HC32F003C4UA-SFN20TR	2F003C40-0053C0SN1R
	HC32F003C4UA-SFN20TR	2F003C40-0053C0SN2R
	HC32F005C6UA-SFN20TR	2F005C60-0053C0SN1R
	HC32L110C6UA-SFN20TR	2L110C60-0053C0SN1R
	HC32L110C4UA-SFN20TR	2L110C40-0053C0SN1R

变更原因描述	西安华天 DFN&QFN 3X3 产品增加载带第二供应商(无锡微旭)，以保障供应。
--------	---

变更方法描述	变更对比如下：																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>变更前</th> <th>变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>供应商名称</td> <td>C-PAK</td> <td>无锡微旭</td> </tr> <tr> <td>载带型号</td> <td>BD0300X0300B</td> <td>SYQFN3*3133-4#</td> </tr> <tr> <td>外观形状</td> <td>相同</td> <td>相同</td> </tr> <tr> <td>颜色差异</td> <td colspan="2">拍摄光线会有色差，实物无颜色差异</td> </tr> </tbody> </table>	项目	变更前	变更后	供应商名称	C-PAK	无锡微旭	载带型号	BD0300X0300B	SYQFN3*3133-4#	外观形状	相同	相同	颜色差异	拍摄光线会有色差，实物无颜色差异							
	项目	变更前	变更后																			
	供应商名称	C-PAK	无锡微旭																			
	载带型号	BD0300X0300B	SYQFN3*3133-4#																			
	外观形状	相同	相同																			
	颜色差异	拍摄光线会有色差，实物无颜色差异																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目对比</th> <th>一供 (希派)</th> <th>二供 (无锡微旭)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>外观对比 (正面)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>外观对比 (背面)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>成型方式</td> <td colspan="2">采用的是片材成型的方式</td> </tr> <tr> <td>材质</td> <td colspan="2">PS</td> </tr> <tr> <td>表面阻抗 (Ω/□)</td> <td colspan="2">10<sup>6</sup></td> </tr> <tr> <td>摩擦电压 (V)</td> <td colspan="2">0</td> </tr> </tbody> </table>	项目对比	一供 (希派)	二供 (无锡微旭)	外观对比 (正面)			外观对比 (背面)			成型方式	采用的是片材成型的方式		材质	PS		表面阻抗 (Ω/□)	10 <sup>6</sup>		摩擦电压 (V)	0	
	项目对比	一供 (希派)	二供 (无锡微旭)																			
	外观对比 (正面)																					
外观对比 (背面)																						
成型方式	采用的是片材成型的方式																					
材质	PS																					
表面阻抗 (Ω/□)	10 <sup>6</sup>																					
摩擦电压 (V)	0																					



项目对比	一供 (C-PAK)	二供 (无锡微旭)
W (mm)	12.00+/-0.30	12.00+/-0.30
A0 (mm)	3.30+/-0.10	3.30+/-0.10
B0 (mm)	3.30+/-0.10	3.30+/-0.10
K0 (mm)	1.10+/-0.10	1.10+/-0.10
P (mm)	8.00+/-0.10	8.00+/-0.10
P0 (mm)	4.00+/-0.10	4.00+/-0.10
D (mm)	1.55+/-0.05	1.55+/-0.05
t (mm)	0.30+/-0.05	0.30+/-0.05

变更生效日期或产品 Date Code 说明：载带增加第二供应商 2021/10/30 开始生效

发行人	蔡理权	发行日期	2021/10/30
华大半导体 MCU 事业部工程部经理签署：			

客户	部确认意见：
签署：	日期：

✎ 以上，特此通知，如果您有任何意见或建议，请随时与我司销售部门联系。✎