DIVA Labs.

ECR (Engineering Change Request)

Proposed Change：
☐1. Design modification 設計修改 ☐2. Material change 材料變更 ☐3. Manufacturer change 製造商變更
☐4. Factory change 工廠變更 ☐5. Process sequency change 工序變更 ■6. Equipment / Tooling change 設備 / 模具變更
☐7. Process / Method / Condition change 加工流程/方法 / 條件變更 ☐8.Add second source 新增替代料
☐9. Others 其他：_____

Initiator： Kevin Tan 0307 1510

Reason for Change： Due to 3KC00006710 mold retirement issue , add second source.

EC No： EC26030301

Model / Part No.： SC27810, SC27820(12G)

Issue Date： 2026/3/5

Requester Dept.： PVIIM016

Implementation Type： ☐1. Immediately Change 立即切換 ■2. Running Change 自然切換 ☐3. Other 其他：_____

Customer Approval： ☐ Needed ■ Not needed
（confirmed by PM）

Material Change Description（Please add pages as needed if the provided space is insufficient.）
物料變更說明（如不敷使用請逕行增頁）

No.	Subassembly		Part No.	Description	Q'ty	Location	Stock	Remark
1	2AAD5250031	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1		0	
2	2AAD6420131	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1		0	
		B						
		A						

Comments 會簽意見

舊料 3kc00006710 使用完畢，設定3rd vendor客戶有回簽此份EC文件，如附件。 Mo 0312

R&D		Department 會簽部門								Approval
Initiator	Initiator's Direct Supervisor	DQE	PM	Sales	PE	PMC	SCM	PD	QA	R&D Director
Kevin Tan 0306 0930	Michael 0305 Jolly 0306 1030	0306 1450	0306 1000	Estela 0306 1600	Mark 0306 1040 Hsuan 0316 1620	Terry 0309 Lucy 0309	Alina 3/9 1600	0309 0310 Jeanne 0306 1600	0310 1300	Michael 0311 1130

ECR (Engineering Change Request)

Engineering Change Assessment Item List
工程變更評估項目清單

Document	Confirm	Authorized Dept.	Remark
1. Application for Revision of Specification or Drawing(s) for delivery 是否有修改交貨的規格或圖面	☐Yes ■No need	RD	無影響
2. Standards or Regulatories Impact 是否有評估適用之標準或主管機關之相關法規的申請	☐Yes ☑No need	DQE	無影响
3. Change point of PCB mounting PCBA插件位置是否變更	☐Yes ■No need	RD	無影響
4. PCBA Process Changes PCBA製程是否變更	☐Yes (Continue checking below) ☑No	PE	無影响
4-1) Change of Reflow temperature 迴焊溫度是否變更	☐Yes ☐No need		
4-2) Change of bonding temperature 膠合溫度是否變更	☐Yes ☐No need		
4-3) Change of Manual Soldering temperature 人工手焊工具之溫度是否變更	☐Yes ☐No need		
4-4) Change of storage condition after protection humidity package 防潮包裝完成後的儲存條件是否變更	☐Yes ☐No need		
5. Reliability test report (Test result and data) 是否有可靠性測試報告（測試結果及數據）	☐Yes ☑No need	DQE	無影响
6. Process FMEA（Medical only） 是否有進行製程失效模式與效應分析	☐Yes ☑No need	PE	無影响
7. Design FMEA（Medical only） 是否有進行設計失效模式與效應分析	☐Yes ■No need	RD	無影響
8. Risk Management（Medical only） 是否有進行風險管理評估	☐Yes ■No need	RD	無影響
9. Change points due to the modification 是否此修改會延伸導致其他變更點	☐Yes ■No need	RD	無影響

ECR (Engineering Change Request)

Engineering Change Assessment Item List
工程變更評估項目清單

Document	Confirm	Authorized Dept.	Remark
10. Initial Supply Control implements plan or result. 是否有實施供料控制評估	☑Yes ☐No need	PMC	工單1007675 物料切換
10-1) Confirm the work order or order number or date for the implementation start of the engineering change. 確認工程變更開始實施之工單或訂單號碼或日期。	☑Yes ☐No need		工單1007675 日期 2026.5.13
10-2) Coordinate the handling methods for related products and materials. 協調相關產品及材料處理方法。	☐Yes ☑No need		
10-3) Arrange the production schedule. 處理生產日程之安排。	☐Yes ☑No need		
10-4) Control the changed materials. 變更材料之管制。	☐Yes ☑No need		
10-5) Establish relevant execution control records for EC materials, register traceability data for each material. 建立有關工程變更物料之相關執行管控記錄、登錄各項物料追溯性資料。	☑Yes ☐No need		工單1007675接管
11. Training Requirement 若此一變更影響製程或檢驗，是否需要再做人員訓練	☐Yes ☑No need	PE	無影响
12-1. Modification contents (For example, the following documents) 是否有評估此變更之各項相關文件（如下） ☐ QC control plan ☐ Service Manual ☐ Others	☐Yes ☑No need	QA	無影響
12-2. Modification contents (For example, the following documents) 是否有評估此變更之各項相關文件（如下） ☐ SIP ☑ SOP ☐ Others	☑Yes ☐No need	PE	
12-3. Modification contents (For example, the following documents) 是否有評估此變更之各項相關文件（如下） ☑ MDF ☑ DMR ☐ Approval Sheet ☐ Engineering Spec ☐ Others	☑Yes ☐No need	RD / DQE	

DIVA Labs.

Supplier Change Request (SCR)

Proposed Change： ☐1. Design modification 設計修改 ☐2. Material change 材料變更 ☐3. Manufacturer change 製造商變更 ☐4. Factory change 工廠變更 ☐5. Process sequency change 工序變更 ■6. Equipment / Tooling change 設備/模具變更 ☐7. Process / Method / Condition change 加工流程/方法/條件變更 ☐8.Add second source 新增替代料 ☐9. Others 其他：_____	**Change No：** EC26030301 **Date：** 2026/3/11

Reason for Change： Due to 3KC00006710 mold retirement issue , add second source.

Model / Part No.： SC27810, SC27820(12G)

Implementation Type： ☐1. Immediately Change 立即切換 ■2. Running Change 自然切換 ☐3. Other 其他：_____

Material Change Description（Please add pages as needed if the provided space is insufficient.）
物料變更說明（如不敷使用請逕行增頁）

No.	Subassembly		Part No.	Description	Q'ty	Location	Stock	Remark
1	2AAD5250031	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1			
2	2AAD6420131	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1			
		B						
		A						

Comments

DIVA Representative			Customer Approval
Engineering	**PM**	**Sales**	
Kevin Tan 0311 1600	0311 1630	Estela 0311 1635	如財仔 Mon 0312

DIVA Labs.

Supplier Change Request (SCR)

Proposed Change：
☐1. Design modification 設計修改 ☐2. Material change 材料變更 ☐3. Manufacturer change 製造商變更
☐4. Factory change 工廠變更 ☐5. Process sequency change 工序變更 ■6. Equipment / Tooling change 設備/ 模具變更
☐7. Process / Method / Condition change 加工流程/方法/條件變更 ☐8.Add second source 新增替代料
☐9. Others 其他：_____

Change No： EC26030301

Date： 2026/3/11

Reason for Change： Due to 3KC00006710 mold retirement issue , add second source.

Model / Part No.： SC27810, SC27820(12G)

Implementation Type： ☐1. Immediately Change 立即切換 ■2. Running Change 自然切換 ☐3. Other 其他：_____

Material Change Description（Please add pages as needed if the provided space is insufficient.）
物料變更說明（如不敷使用請逕行增頁）

No.	Subassembly		Part No.	Description	Q'ty	Location	Stock	Remark
1	2AAD5250031	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1			
2	2AAD6420131	B						1st : 3KC00006730 2nd: 3KC00006710
		A	3KC00006730	HDMI CABLE (HDMI,300mm,BLACK,JI-HAW)	1			
		B						
		A						

Comments

DIVA Representative			Customer Approval
Engineering	**PM**	**Sales**	
Kevin Tan 0311 1600	0311 1630	Estela 0311 1635	Shinichi 2026.3.12

設計變更審查會議記錄

時間	20260304	地點	805	主席	Sharon
參與人員	Kevin T、Eric、Anderson、Killy				

討論與決議事項：

設計變更原因 ：3KC00006710 模具變更，增加替代料
設計變更描述: 新增 3KC00006730 元件
導入時程 ：Normal
客戶審查 ：No needed

一. 研發課評估 ：

單位	審查內容	附加文件
EE :	經評估變更與軟體設計無關，不會造成軟體安全性影響	無
FW :	經評估變更與軟體設計無關，不會造成軟體安全性影響	無
ME :	經評估變更與軟體設計無關，不會造成軟體安全性影響	無
SW :	經評估變更與軟體設計無關，不會造成軟體安全性影響	無
DQE :	經評估變更與軟體設計無關，不會造成軟體安全性影響	無

二. 結論 ：

1.開發單位各部門評估後,此設計變更不會對產品預期用途造成影響,

功能	設計變更內容無關功能影響
性能	設計變更內容，無關產品性能影響
可用性	無影響，沒有使用上的風險
安全性	組裝方式沒有改變， 沒有安全性風險，
法規	經審查，沒有影響法規內容

2.發行 ECR

人員簽到：

Kevin_Tan

寄件者: Sharon_Yeh(DIVA PM) <sharon_yeh@diva.com.tw>
寄件日期: 2026年3月4日星期三 下午 6:43
收件者: 'Alina_Lee'; 'Kevin_Tan'
副本: 'Mary_Wang 王彥筑'; 'Lewis_Lee 李慈暉'; 'BenLai 賴嘉賓'
主旨: RE: 3KC00006710模具修改

郵件標幟: 待處理
標幟狀態: 已標幟

Hi Alina,

感謝確認

Hi Kevin,

清啟動EC，原來WD那條專用料就不要繼續使用了，感謝

Best Regards,
Sharon Yeh #242
Product Management Dep.

DIVA Labs.

From: Alina_Lee <alina_lee@diva.com.tw>
Sent: Wednesday, March 4, 2026 6:36 PM
To: 'Sharon_Yeh(DIVA PM)' <sharon_yeh@diva.com.tw>; 'Kevin_Tan' <kevin_tan@diva.com.tw>
Cc: 'Mary_Wang 王彥筑' <mary_wang@diva.com.tw>; 'Lewis_Lee 李慈暉' <lewis_lee@diva.com.tw>; 'BenLai 賴嘉賓' <benlai@diva.com.tw>
Subject: RE: 3KC00006710模具修改

Hi Sharon,

廠商回覆可以下單3KC00006730, 謝謝

#我司進料規範於外箱包裝上需要有<製造日期>、<明顯RoHS字樣或圖案> 請協助合作#

Best Regards,
Alina

!!每個月25號為關帳日，26號收到的發票皆為隔月帳!!

EOL/PCN Letter請6個月以前通知並以通知鈺緯採購起計算.

DIVA Laboratories, Ltd.
Supply Chain Mgt. Dept
Tel: +886-2-2226-8631 #617
Fax: +886-2-2226-2423
Email: alina_lee@diva.com.tw

Web: www.diva.com.tw
Add: 9F., No.351, Sec. 2, Zhongshan Road, Zhonghe District ,
New Taipei City 235602, Taiwan R.O.C.
新北市中和區中山路2段351號9F

From: Sharon_Yeh(DIVA PM) <sharon_yeh@diva.com.tw>
Sent: Tuesday, March 3, 2026 2:12 PM
To: 'Kevin_Tan' <kevin_tan@diva.com.tw>; 'Alina_Lee' <alina_lee@diva.com.tw>
Cc: 'Mary_Wang 王彥筑' <mary_wang@diva.com.tw>; 'Lewis_Lee 李慈暉' <lewis_lee@diva.com.tw>; 'BenLai 賴嘉賓' <benlai@diva.com.tw>
Subject: RE: 3KC00006710模具修改

Hi Alina & Mary,

新料號這條，採買有困難嗎？沒有就請RD發EC換掉

Best Regards,
Sharon Yeh #242
Product Management Dep.

From: Kevin_Tan <kevin_tan@diva.com.tw>
Sent: Tuesday, March 3, 2026 2:05 PM
To: 'Sharon_Yeh(DIVA PM)' <sharon_yeh@diva.com.tw>; 'Alina_Lee' <alina_lee@diva.com.tw>
Cc: 'Mary_Wang 王彥筑' <mary_wang@diva.com.tw>; Lewis_Lee 李慈暉 <lewis_lee@diva.com.tw>; BenLai 賴嘉賓 <benlai@diva.com.tw>
Subject: 3KC00006710模具修改

Dear Sharon,

我反查系統是下面二個機種在使用, 如果確定修改為**3KC00006730** , 是否要我發行EC呢
Thanks

用途	LV	母件	母件物料說明	母件工廠狀態(110	母件跨工廠狀態	子件	子件
M	4	1A2A27195308900	SC27810	Z4		3KC00006710	HDI
M	3	2AAD5250013	UNIT (SC27810)	Z1		3KC00006710	HDI
M	2	2AAD5250021	PANEL ASSY (SC27810)	Z1		3KC00006710	HDI
M	1	2AAD5250031	PANEL SUB ASSY (SC27810)	Z1		3KC00006710	HDI
M	4	1A2A27305300001	SC27820(12G)	Z1		3KC00006710	HDI
M	3	2AAD6420113	UNIT (SC27820(12G))	Z1		3KC00006710	HDI
M	2	2AAD6420121	PANEL ASSY (SC27820(12G))	Z1		3KC00006710	HDI
M	1	2AAD6420131	PANEL SUB ASSY (SC27820(12G))	Z1	Z5	3KC00006710	HDI

Kevin Tan