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：__badge label 的描述變更，料號進階_____	**Initiator：** Kelly Lee 0325 0945
Reason for Change：	Badge Label 的描述變更，料號進階	**EC No：** EC26030901
Model / Part No.：	1A42160003 EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red	**Issue Date：** 2026/3/23 **Requester Dept.：** DV11S006
Implementation Type：	☑1. Immediately Change 立即切換 ☒2. Running Change 自然切換 □3. Other 其他：_____	**Customer Approval：** (confirmed by PM) □ Needed ■ Not needed

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	1A42160003	B	8MD697LB410	SN LABEL (EPIQ CVx 24in BADGE, RED)	1			Change
		A	8MD697LB41A	SN LABEL (EPIQ CVx 24in BADGE, RED)	1			
2	1A42160003	B	8MD697LB420	BOX CARTON LABEL_EPIQ CVx 24in BADGE,RED	0.007			Change
		A	8MD697LB42A	BOX CARTON LABEL(EPIQ CV 24in BADGE,RED)	0.007			
		B						
		A						

Comments 會簽意見

R&D		Department 會簽部門								Approval
Initiator	Initiator's Direct Supervisor	DQE	PM	Sales	PE	PMC	SCM	PD	QA	R&D Director
Kelly 0323 1050	Michael 0323 1515 Ferris Ai 0323 1135	[illegible] 0323 1136	[illegible] 0323 1123	Oli 0323 1145	[illegible] 0323 1249	Terry 0324 [illegible]	X	[illegible] 0324 0830 Joanne 0323 1823	[illegible] 0324	Michael 0324 1900

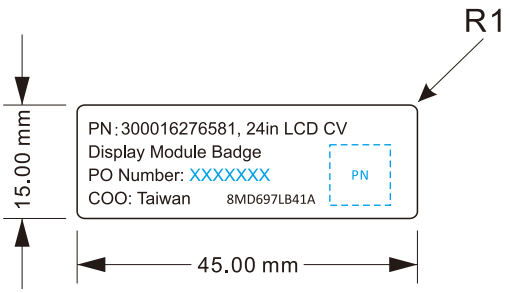
ECR (Engineering Change Request)

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	
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	沒影响
3. Change point of PCB mounting PCBA插件位置是否變更	☐Yes ☑No need	RD	
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	沒影响
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	
8. Risk Management（Medical only） 是否有進行風險管理評估	☐Yes ☑No need	RD	
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	

ECR (Engineering Change Request)

4-1) Change of Reflow temperature 迴焊溫度是否變更	☐Yes ☐No need	PE	
4-2) Change of bonding temperature 膠合溫度是否變更	☐Yes ☐No need		
10. Initial Supply Control implements plan or result. 是否有實施供料控制評估	☐Yes ☐No need		
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	PMC	
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		
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	無影响
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	

REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	APVD
0	20251103	變更PN: 300016276581, EPIQ CV24in Name Badge for Inspira 料號不進階	killy	
A	20260319	變更PN: 300016276581, 24in LCD CV Display Module Badge 料號進階	killy	

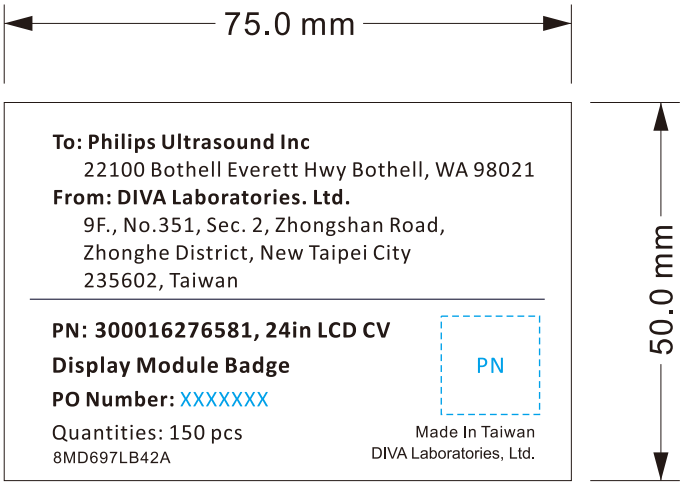


Note:

1. Use 3MDL4XLB580 blank label
   Use Ricoh #B110A ribbon
2. IQC inspection document : QWI-021
3. PO number.:Please follow each purchase order number
4. Part no: 1A42160003

PM / SALES	THIRD ANGLE PROJECTION	UNITS: mm	SCALE: 1/1	SHEET: 1/1	MODEL NO.: EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red
2026/3/20 Ryan Wang		MATERIAL: SEE NOTES		TREATMENT: SEE NOTES	
PE	DSGD by killy	2026/03/19	PART NAME: SN LABEL		
PCD	APVD by		PART NO.:8MD697LB41A		VER.0
Nick_Lin 0320 1410	Joanne 0320 1440	APVD NO.:	FILE NAME: EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red.crd	DIVA Laboratories,Ltd.	

REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	APVD
0	20251103	變更PN: 300016276581, EPIQ CV24in Name Badge for Inspira 料號不進階	killy	
A	20260319	變更PN: 300016276581, 24in LCD CV Display Module Badge 料號進階	killy	



Note:
1.Use 3MDL4XLB870 blank label
2.Use Ricoh #B110A ribbon.
3.PO number.:Please follow each purchase order number
4.Part no: 1A42160003

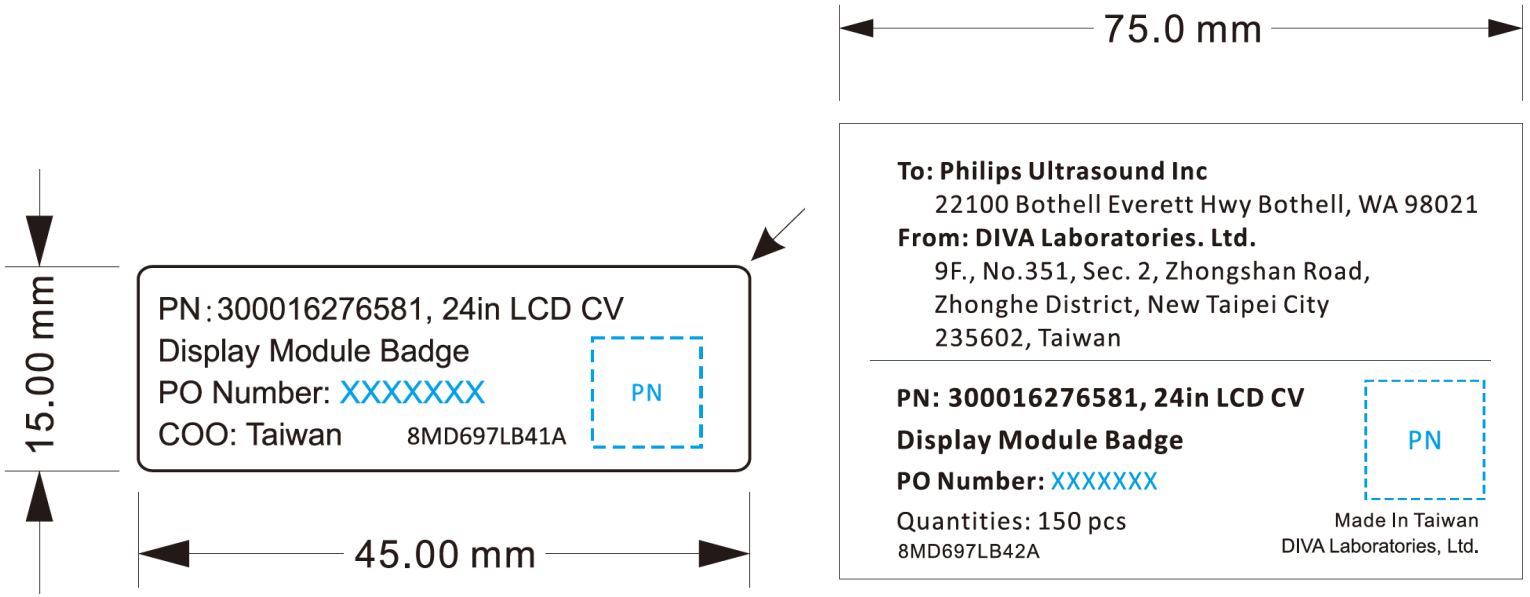
PM / SALES	THIRD ANGLE PROJECTION	UNITS: mm	SCALE: 1/1	SHEET: 1/1	MODEL NO.: EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red
2026/3/20 Ryan Wang		MATERIAL: SEE NOTES		TREATMENT: SEE NOTES	
PE: Nick_Lin 0320 1410	DSGD by: killy	2026/03/19	PART NAME: CARTON LABEL		
PCD: Joanne 0320 1440	APVD by:		PART NO.:8MD697LB42A		VER.A
	APVD NO.:	FILE NAME: EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red.cdr	DIVA Laboratories, Ltd.		

Killy_Lee

寄件者: RYAN <ryan_wang@diva.com.tw>
寄件日期: 2026年3月20日星期五 下午 1:50
收件者: 'Killy_Lee'; 'JoanneHuang 黃瓊玉'; john_tsai@diva.com.tw; 'Nick_Lin 林益銓'
副本: 'Rongchi_Liao 廖榮棋'; 'LaslieChen 陳志偉'; 'Kane_Huang'; 'jim_lin'; 'Amber_Tsao 曹嘉雯'; 'Hu, Estela (Partner)'
主旨: RE: 8MD697LB410 & 8MD697LB420 badge label 修正並導入_會簽並執行EC
附件: EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red_ SN label_3MDL4XLB580_8MD697LB41A_R.pdf; EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red_Carton Label_ 3MDL4XLB870_8MD697LB42A_R.pdf

Hi Nick,
換你
Ryan→John(Nick)→ Joanne

Hi Killy,
料號進階，並執行 EC，需要客戶回簽嗎? 請執行 EC 立即導入, 不需客戶回簽. 謝謝



Best Regards,
Ryan Wang

DIVA Laboratories , Ltd.
Tel: (02)2226-8631 EXT: 223

From: Killy_Lee <killy_lee@diva.com.tw>
Sent: Thursday, March 19, 2026 1:18 PM
To: 'RYAN' <ryan_wang@diva.com.tw>; JoanneHuang 黃瓊玉 <joannehuang@diva.com.tw>; john_tsai@diva.com.tw
Cc: 'Nick_Lin 林益銓' <nick_lin@diva.com.tw>; Rongchi_Liao 廖榮棋 <rongchi_liao@diva.com.tw>
Subject: RE: 8MD697LB410 & 8MD697LB420 badge label 修正並導入_會簽並執行 EC

Hi Ryan
修正如附件，料號進階，並執行 EC，需要客戶回簽嗎?再請回覆!
請確認內容是否正確，若沒問題，請協助會簽~謝謝

Ryan→John(Nick)→ Joanne

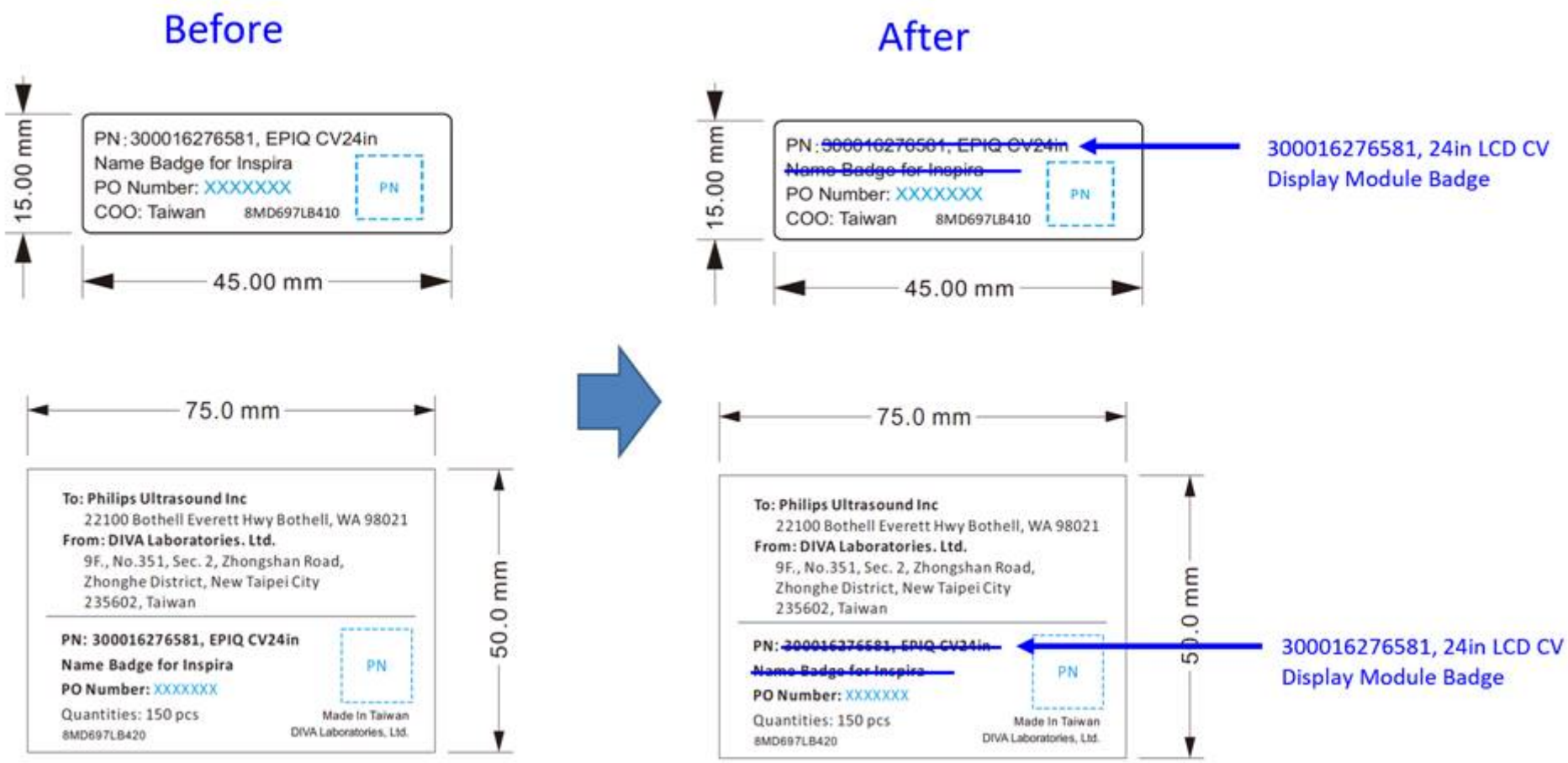
DIVA P/N	Contec model	Customer Model No	料號進階
1A42160003	EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red	300016276581	SN label→ 8MD697LB41A
			Box Carton Label→8MD697LB42A

謝謝您
Killy lee (美嬿)
分機 511

From: RYAN [mailto:ryan_wang@diva.com.tw]
Sent: Thursday, March 19, 2026 10:49 AM
To: 'Killy_Lee' <killy_lee@diva.com.tw>
Cc: 'LaslieChen 陳志偉' <lasliechen@diva.com.tw>; 'Amber_Tsao' <amber_tsao@diva.com.tw>; 'Lewis_lee' <lewis_lee@diva.com.tw>; 'Nick_Lin 林益銓' <nick_lin@diva.com.tw>; Asli_Cheng 鄭正宜 <asli_cheng@diva.com.tw>; 'jim_lin' <jim_lin@diva.com.tw>
Subject: 8MD697LB410 & 8MD697LB420 badge label 修正並導入

Hi Killy,

請幫忙依照以下修正 8MD697LB410 & 8MD697LB420 badge label 的描述並送出來會簽. 謝謝



設計變更審查會議記錄

時間	2026.03.20	地點	801	主席	Ryan
參與人員	Ryan、Killy、NicK				

討論與決議事項：

修正 8MD697LB410 & 8MD697LB420 badge label 的描述

麻煩請幫忙 ECR 變更。

DIVA P/N	Contec model	Customer Model No	料號進階
1A42160003	EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red	300016276581	SN label→ 8MD697LB41A
			Box Carton Label→8MD697LB42A

變更號碼：EC

變更機種名稱 ：

1A42160003 EPIQ CV24in Name Badge for Inspira, Red

設計變更原因 : badge label 的描述變更

設計變更描述 : badge label 敘述料號變更並進階

導入時程 : Normal

客戶審查 : Not Need

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.LABELS UPDATE.

2.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

人員簽到： Kelly, M.Pm 0323 1133 Rock 0323 1740