

18-09-2020

**URGENT – NOTIFICATION DE SECURITE**

<b>Type d'action</b>	Remplacement des circuits imprimés "PCBA Connector" des unités BMU 40 concernées
<b>Objet :</b>	FSCA-2020-07-30 BMU 40 Remplacement du circuit imprimé "PCBA Connector"
<b>Produit concerné :</b>	70104.0852 - Système de surveillance sanguine (Blood Monitoring Unit) BMU 40
<b>Numéros de série concernés :</b>	De 90002001 à 90002313 (voir les informations détaillées en Annexe I - Liste des produits concernés)

Très Cher Client,

Le Système de surveillance sanguine BMU 40 est conçu pour surveiller les paramètres sanguins durant la circulation extracorporelle (CEC) ou lors de procédures impliquant une circulation extracorporelle, qui nécessitent une surveillance continue des paramètres du sang artériel et/ou veineux tels que la Pression partielle de l'oxygène ( $pO_2$ ), les Températures ( $T_{Art}$  et  $T_{Ven}$ ), la Saturation en oxygène ( $SO_2$ ), l'Hémoglobine (Hb) et l'Hématocrite (Hct). Il est, en outre, possible de calculer la Consommation en oxygène ( $VO_2$ ). Le Débit sanguin ( $Q_{Blood}$ ) peut être saisi manuellement. Alternativement, les valeurs peuvent être obtenues à partir d'une console de circulation extra corporelle reliée au système.

La société Maquet Cardiopulmonary GmbH a été informée que le circuit imprimé (PCBA connector) du BMU 40 avait été conçu avec une distance de fuite plus courte, soit 1,756mm au lieu de 4mm. Le circuit imprimé en question est positionné à l'intérieur, et à l'arrière du boîtier métallique du BMU 40.

Compte tenu des spécifications du produit, des facteurs de conception atténuants ainsi que des facteurs susceptibles de contribuer aux risques liés au produit, les conséquences suivantes pour la santé (préjudices) pourraient potentiellement survenir :

- Risque de choc électrique
- Absence ou perte éventuelle des données patient lors du remplacement du dispositif au cours de son utilisation
- Retard de procédure/d'utilisation lors du remplacement du dispositif au cours de son utilisation
- Inconvénients pour l'utilisateur lors du remplacement du dispositif au cours de son utilisation

Les éléments tels que :

- les facteurs de conception,
- l'utilisation régulière d'EPI standards par l'utilisateur du BMU 40 (ex. : gants en nitrile),
- les protections fonctionnelles des établissements de santé,
- la mise à la terre appropriée de tout équipement accessoire connecté au BMU 40, et
- les recommandations de la notice d'utilisation (ex. : un BMU 40 correctement connecté à la terre, l'utilisation d'un conducteur équipotentiel, ne pas toucher simultanément le patient et le dispositif, etc.),

diminueraient très certainement le risque/l'éventualité que l'utilisateur subisse un choc électrique provenant du boîtier du BMU 40 (partie arrière).

Ardon, le 2 octobre 2020  
Lettre recommandée avec accusé de réception

**Destinataires :**

Correspondant Local de Matéiovigilance.  
Diffusion à réaliser pour information auprès :  
du Directeur de l'Etablissement de Santé,  
de tous les utilisateurs.

**Dispositifs médicaux concernés :**

**Système de surveillance sanguine BMU 40** (Blood Monitoring Unit).  
Référence : **70104.0852**.  
Numéros de série : **90002001 à 90002313**.

**Objet :**

Changement de la carte de circuit imprimé "PCBA Connector".

*Division ACT - Acute Care Therapies*



- Système de surveillance sanguine BMU 40 -

Madame, Monsieur,

Par la présente nous souhaitons vous informer d'une action initiée par le fabricant Maquet Cardiopulmonary GmbH, Allemagne, concernant certains numéros de série de Système de surveillance sanguine BMU 40.

En effet d'après nos bases de traçabilité, nous avons déterminé que votre établissement avait réceptionné un ou plusieurs de ces dispositifs.

Nous vous transmettons par conséquent cette notification de sécurité (traduction en français) : vous pourrez ainsi prendre connaissance des informations relatives aux mesures à prendre par votre établissement, et aux actions prévues par le fabricant.

Par ailleurs, nous vous saurions gré de bien vouloir **compléter le formulaire d'Accusé de réception Client** ci-joint, et **nous le retourner dans les meilleurs délais** par courrier électronique (qrc.fr@getinge.com) ; même si vous ne possédez plus de produits concernés par cette notification.

Pour le cas où certains dispositifs aient été transmis à une autre organisation, veuillez lui faire suivre ce courrier et en informer *Getinge France* par le biais de ce même formulaire.

**A titre d'information, les établissements de santé concernés par la présente notification de sécurité recevront ce courrier de *Getinge France* en recommandé, avec accusé de réception.**

Cette notification a également fait l'objet d'une information auprès de l'ANSM.

L'ensemble de l'équipe *Getinge France - Division Acute Care Therapies* reste à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire relatif au contenu de cette lettre.

Dans cette attente, nous vous prions de croire, Madame, Monsieur, en l'expression de nos sincères salutations.

---

Bénédicte Parisot

Directrice QRC

Getinge France

Pièces jointes :

- Notification de sécurité (FSCA) – Maquet Cardiopulmonary GmbH (FSCA-2020-07-30 - traduction)
- Formulaire Accusé de réception Client
- Annexe 1 - Liste des produits concernés

Maquet Cardiopulmonary GmbH n'a reçu aucun signalement de blessures graves ou de décès découlant d'un dysfonctionnement du circuit imprimé "PCBA Connector".

Compte tenu du risque associé au circuit imprimé "PCBA Connector" avec une plus courte distance de fuite, une mise hors service générale des unités BMU 40 affectées n'est donc pas nécessaire.

- Action corrective :**
- Le circuit imprimé "PCBA Connector" des BMU 40 concernés (numéros de série mentionnés ci-dessus) sera remplacé par un nouveau.
  - Dans l'attente du remplacement du circuit imprimé "PCBA Connector", l'établissement peut continuer à utiliser le BMU 40 :
    - en utilisant le connecteur équipotentiel à l'arrière du BMU 40 et
    - en évitant de connecter des appareils externes aux ports série du BMU 40 (Com 1 /Com 2) avec une tension opérationnelle/ de communication en dehors de la plage de  $\pm 25$  VCC

- Recommandations sur les actions à entreprendre :**
- Il est possible que votre stock actuel comprenne des produits concernés par cette action.
  - Le circuit imprimé "PCBA Connector" des unités BMU 40 concernées doit être remplacé par un nouveau circuit imprimé "PCBA Connector" dès que possible, au plus tard lors de la prochaine maintenance préventive annuelle.
  - Votre représentant Getinge local vous contactera afin de planifier et procéder au remplacement du circuit imprimé "PCBA Connector" de votre BMU 40.
  - Si vous êtes en possession d'un dispositif BMU 40 concerné, complétez dûment l'Accusé de réception Client ci-joint et renvoyez-le dès que possible à votre représentant Getinge local en mentionnant FSCA-2020-07-30 comme référence.

- Documents référencés /pièces jointes :**
- Accusé de réception Client
  - Annexe I – Liste des produits concernés

#### Transmission de cette notification de sécurité :

- Cette notification doit être transmise à l'ensemble des personnes impliquées au sein de votre établissement et à toute organisation où les dispositifs potentiellement affectés ont été transférés.
- Veuillez transmettre cet avis à toutes les autres organisations sur lesquelles cette action a des conséquences.
- Gardez toujours cet avis à l'esprit, tout comme les mesures qui en découlent, et ce pendant un certain temps afin de s'assurer de l'efficacité de l'action corrective.

Nous tenons à nous excuser pour la gêne susceptible d'être occasionnée, et ferons tout notre possible pour que cette action soit effectuée le plus rapidement possible.

Comme exigé, nous fournirons cette notification aux Autorités compétentes pertinentes.

Si vous avez des questions supplémentaires ou souhaitez obtenir de plus amples informations, n'hésitez pas à contacter votre représentant Getinge local.

Sincères salutations,

**Managing Director**

**Safety Officer**

Maquet Cardiopulmonary GmbH  
Kehler Str. 31  
76437 Rastatt  
GERMANY

**This Annex I is considered as a supplementary attachment to the Field Safety Notice of FSCA-2020-07-30**

Below are listed all serial numbers of **Blood Monitoring Unit BMU 40** which are affected by this FSCA-2020-07-30.

No.	Material No.	Material Description	Serial No.
1	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002001
2	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002002
3	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002003
4	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002004
5	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002005
6	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002006
7	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002007
8	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002008
9	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002009
10	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002010
11	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002011
12	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002012
13	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002013
14	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002014
15	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002015
16	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002016
17	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002017
18	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002018
19	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002019
20	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002020
21	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002021
22	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002022
23	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002023
24	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002024
25	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002025
26	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002026
27	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002027
28	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002028
29	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002029
30	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002030
31	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002031
32	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002032
33	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002033
34	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002034
35	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002035
36	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002036

37	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002037
38	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002038
39	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002039
40	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002040
41	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002041
42	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002042
43	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002043
44	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002044
45	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002045
46	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002046
47	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002047
48	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002048
49	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002049
50	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002050
51	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002051
52	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002052
53	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002053
54	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002054
55	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002055
56	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002056
57	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002057
58	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002058
59	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002059
60	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002060
61	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002061
62	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002062
63	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002063
64	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002064
65	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002065
66	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002066
67	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002067
68	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002068
69	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002069
70	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002070
71	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002071
72	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002072
73	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002073
74	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002074
75	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002075
76	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002076
77	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002077
78	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002078
79	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002079
80	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002080

81	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002081
82	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002082
83	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002083
84	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002084
85	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002085
86	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002086
87	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002087
88	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002088
89	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002089
90	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002090
91	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002091
92	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002092
93	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002093
94	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002094
95	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002095
96	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002096
97	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002097
98	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002098
99	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002099
100	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002100
101	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002101
102	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002102
103	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002103
104	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002104
105	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002105
106	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002106
107	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002107
108	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002108
109	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002109
110	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002110
111	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002111
112	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002112
113	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002113
114	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002114
115	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002115
116	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002116
117	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002117
118	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002118
119	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002119
120	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002120
121	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002121
122	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002122
123	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002123
124	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002124



125	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002125
126	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002126
127	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002127
128	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002128
129	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002129
130	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002130
131	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002131
132	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002132
133	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002133
134	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002134
135	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002135
136	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002136
137	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002137
138	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002138
139	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002139
140	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002140
141	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002141
142	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002142
143	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002143
144	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002144
145	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002145
146	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002146
147	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002147
148	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002148
149	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002149
150	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002150
151	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002151
152	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002152
153	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002153
154	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002154
155	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002155
156	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002156
157	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002157
158	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002158
159	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002159
160	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002160
161	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002161
162	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002162
163	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002163
164	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002164
165	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002165
166	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002166
167	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002167
168	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002168

169	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002169
170	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002170
171	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002171
172	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002172
173	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002173
174	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002174
175	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002175
176	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002176
177	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002177
178	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002178
179	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002179
180	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002180
181	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002181
182	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002182
183	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002183
184	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002184
185	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002185
186	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002186
187	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002187
188	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002188
189	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002189
190	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002190
191	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002191
192	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002192
193	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002193
194	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002194
195	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002195
196	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002196
197	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002197
198	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002198
199	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002199
200	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002200
201	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002201
202	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002202
203	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002203
204	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002204
205	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002205
206	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002206
207	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002207
208	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002208
209	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002209
210	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002210
211	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002211
212	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002212

213	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002213
214	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002214
215	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002215
216	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002216
217	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002217
218	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002218
219	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002219
220	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002220
221	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002221
222	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002222
223	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002223
224	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002224
225	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002225
226	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002226
227	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002227
228	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002228
229	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002229
230	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002230
231	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002231
232	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002232
233	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002233
234	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002234
235	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002235
236	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002236
237	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002237
238	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002238
239	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002239
240	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002240
241	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002241
242	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002242
243	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002243
244	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002244
245	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002245
246	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002246
247	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002247
248	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002248
249	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002249
250	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002250
251	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002251
252	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002252
253	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002253
254	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002254
255	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002255
256	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002256

257	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002257
258	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002258
259	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002259
260	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002260
261	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002261
262	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002262
263	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002263
264	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002264
265	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002265
266	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002266
267	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002267
268	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002268
269	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002269
270	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002270
271	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002271
272	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002272
273	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002273
274	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002274
275	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002275
276	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002276
277	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002277
278	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002278
279	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002279
280	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002280
281	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002281
282	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002282
283	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002283
284	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002284
285	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002285
286	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002286
287	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002287
288	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002288
289	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002289
290	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002290
291	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002291
292	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002292
293	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002293
294	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002294
295	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002295
296	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002296
297	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002297
298	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002298
299	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002299
300	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002300

301	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002301
302	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002302
303	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002303
304	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002304
305	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002305
306	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002306
307	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002307
308	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002308
309	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002309
310	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002310
311	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002312
312	70104.0852	Blood Monitoring Unit BMU 40	90002313

**Référence FA :** FSCA-2020-07-30  
**Objet de la FA :** BMU40\_Remplacement du circuit imprimé "PCBA Connector"  
**Produits concernés :** Système de surveillance sanguine BMU 40 de référence 70104.0852

Par la présente, je soussigné accuse réception de la notification ci-dessus mentionnée, et atteste avoir compris les actions requises dans ce cadre. Je confirme également avoir distribué cette Notification de sécurité au personnel concerné.

- Non, nous n'avons pas de Système de surveillance sanguine BMU 40 concerné dans notre **stock**.
- Oui, nous avons en stock un/des Système de surveillance sanguine BMU 40 concerné(s).

Si oui :

Référence	Désignation	Numéro de série
70104.0852	Système de surveillance sanguine BMU 40	

\_\_\_\_\_

Pays Hôpital/clinique (adresse complète)

\_\_\_\_\_

Date Nom (fonction)

\_\_\_\_\_

Signature

Document à renvoyer dûment complété à :

Par courriel : [qrc.fr@getinge.com](mailto:qrc.fr@getinge.com)

Commentaires:

Adresse : [Getinge France](#)  
[QRC Department](#)  
[Parc de Limère](#)  
[Av. de la Pomme de Pin](#)  
[CS 10008 ARDON](#)  
[45074 ORLEANS CEDEX 2](#)