

# Information note

INF214602

Dear

With this Infineon Technologies AG Information Note we would like to inform you about the following

## Datasheet Change to Voltage Ramp Down for Automotive PSoC® 4 Products: PSoC 4000 and PSoC 4100S Plus Families



On 16 April 2020, Infineon acquired Cypress.  
We are now in the process of merging and consolidating our tools and processes for PCN, Information Notes, Errata and Product Discontinuance.  
For further details, please visit our website:

<https://www.infineon.com/cms/en/about-infineon/company/cypress-acquisition/>

Cypress Semiconductor Corporation – An Infineon Technologies AG company,  
198 Champion Court San Jose, CA 95134. Tel: (408) 943-2600

► **Products affected**

Please refer to attached affected product list [287]

► **Detailed change information**

**Subject** Datasheet Change to Voltage Ramp Down for Automotive PSoC® 4 Products: PSoC 4000 and PSoC 4100S Plus Families.

**Reason** This notification is to inform customers of a change to the voltage ramp down requirement in the datasheets of Automotive PSoC 4000 and PSoC 4100S Plus products. The added requirement prevents flash issues which can occur, under rare conditions, with slow voltage ramps.

**Description**

Product	Doc. #	Page	Section / Spec ID	From	To
PSoC 4000	001-92145	17	Section: Power-on Reset (POR)	At power-up	On power-up & power-down
PSoC 4100S Plus	002-20072	30	Spec ID: SID.CLK#6		

► **Product identification**

No change in marketing part number.

► **Impact of change**

There is no change to the product. Products manufactured with revised datasheet parameters are completely compatible with existing product from form, fit, functional, parametric, and quality performance perspectives.

Infineon also recommends that customers take this opportunity to review these changes against current application notes, system design considerations, and customer environment conditions to assess impact (if any) to their application.

► **Attachments**

Affected product list [287]  
 Automotive PSoC® 4: PSoC 4000 Family Datasheet  
 Automotive PSoC® 4: PSoC 4100S Plus Datasheet

► **Intended start of delivery**

Revised datasheets are now live on [www.cypress.com](http://www.cypress.com). Please visit the corresponding product page to download the latest copy.

If you have any questions, please do not hesitate to contact your local sales office.

**[Information Note] N° [INF214602]**

Datasheet Change to Voltage Ramp Down for Automotive PSoC® 4 Products:  
PSoC 4000 and PSoC 4100S Plus Families



Item	Marketing Part Number	Family	Similar Part Number	Datasheet
1	36009600	AUTOPSOC	CY8C4146AZA-S265T	002-20072
2	51-45001Z01-A	AUTOPSOC	CY8C4147LQS-S283T	002-20072
3	P760669D-FM0000	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
4	P760669DFM0000	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
5	28502068 C	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
6	28502068 CX	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422Z	001-92145
7	28502068X	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422	001-92145
8	3044478A	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422ZT	001-92145
9	3044478AX	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
10	3044478AY	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
11	3140 390 61411	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422	001-92145
12	90600000064A	AUTOPSOC	CY8C4147AZS-S265	002-20072
13	C1ZBZ0006228	AUTOPSOC	CY8C4147AZS-S265	002-20072
14	C1ZBZ0006595	AUTOPSOC	CY8C4147AZS-S475	002-20072
15	M3207-000284	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
16	M3207-000284X	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
17	M3207-000284Y	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
18	M3207000284X	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422	001-92145
19	CY8C4014LQA-422	AUTOPSOC	NA	001-92145
20	CY8C4014LQA-422T	AUTOPSOC	NA	001-92145
21	CY8C4014LQA-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
22	CY8C4014LQA-422ZT	AUTOPSOC	NA	001-92145
23	CY8C4014LQA7-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
24	CY8C4014LQE-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
25	CY8C4014LQE-422ZT	AUTOPSOC	NA	001-92145
26	CY8C4014LQE7-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
27	CY8C4014LQS-422	AUTOPSOC	NA	001-92145
28	CY8C4014LQS-422T	AUTOPSOC	NA	001-92145
29	CY8C4014LQS-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
30	CY8C4014LQS-422ZT	AUTOPSOC	NA	001-92145
31	CY8C4014LQS7-422Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
32	CY8C4014SXA-421	AUTOPSOC	NA	001-92145
33	CY8C4014SXA-421T	AUTOPSOC	NA	001-92145
34	CY8C4014SXA-421Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
35	CY8C4014SXA-421ZT	AUTOPSOC	NA	001-92145
36	CY8C4014SXS-421	AUTOPSOC	NA	001-92145
37	CY8C4014SXS-421T	AUTOPSOC	NA	001-92145
38	CY8C4014SXS-421Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
39	CY8C4014SXS-421ZT	AUTOPSOC	NA	001-92145

40	CY8C4014SXS7-421Z	AUTOPSOC	NA	001-92145
41	CY8C4126AZA-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
42	CY8C4126AZA-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
43	CY8C4126AZE-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
44	CY8C4126AZE-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
45	CY8C4126AZS-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
46	CY8C4126AZS-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
47	CY8C4126LQA-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
48	CY8C4126LQA-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
49	CY8C4126LQE-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
50	CY8C4126LQE-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
51	CY8C4126LQS-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
52	CY8C4126LQS-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
53	CY8C4127AZA-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
54	CY8C4127AZA-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
55	CY8C4127AZA-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
56	CY8C4127AZA-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
57	CY8C4127AZE-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
58	CY8C4127AZE-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
59	CY8C4127AZE-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
60	CY8C4127AZE-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
61	CY8C4127AZS-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
62	CY8C4127AZS-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
63	CY8C4127AZS-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
64	CY8C4127AZS-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
65	CY8C4127LQA-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072
66	CY8C4127LQA-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
67	CY8C4127LQA-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
68	CY8C4127LQA-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
69	CY8C4127LQE-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072
70	CY8C4127LQE-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
71	CY8C4127LQE-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
72	CY8C4127LQE-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
73	CY8C4127LQS-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072
74	CY8C4127LQS-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
75	CY8C4127LQS-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
76	CY8C4127LQS-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
77	CY8C4146AZA-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072
78	CY8C4146AZA-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
79	CY8C4146AZA-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
80	CY8C4146AZA-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
81	CY8C4146AZA-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
82	CY8C4146AZA-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
83	CY8C4146AZA-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072
84	CY8C4146AZA-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
85	CY8C4146AZA-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
86	CY8C4146AZA-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
87	CY8C4146AZE-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072

88	CY8C4146AZE-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
89	CY8C4146AZE-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
90	CY8C4146AZE-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
91	CY8C4146AZE-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
92	CY8C4146AZE-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
93	CY8C4146AZE-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072
94	CY8C4146AZE-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
95	CY8C4146AZE-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
96	CY8C4146AZE-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
97	CY8C4146AZS-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072
98	CY8C4146AZS-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
99	CY8C4146AZS-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
100	CY8C4146AZS-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
101	CY8C4146AZS-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
102	CY8C4146AZS-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
103	CY8C4146AZS-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072
104	CY8C4146AZS-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
105	CY8C4146AZS-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
106	CY8C4146AZS-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
107	CY8C4146LQA-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
108	CY8C4146LQA-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
109	CY8C4146LQA-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
110	CY8C4146LQA-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
111	CY8C4146LQA-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
112	CY8C4146LQA-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
113	CY8C4146LQA-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
114	CY8C4146LQA-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
115	CY8C4146LQA-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
116	CY8C4146LQA-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
117	CY8C4146LQE-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
118	CY8C4146LQE-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
119	CY8C4146LQE-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
120	CY8C4146LQE-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
121	CY8C4146LQE-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
122	CY8C4146LQE-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
123	CY8C4146LQE-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
124	CY8C4146LQE-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
125	CY8C4146LQE-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
126	CY8C4146LQE-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
127	CY8C4146LQS-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
128	CY8C4146LQS-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
129	CY8C4146LQS-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
130	CY8C4146LQS-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
131	CY8C4146LQS-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
132	CY8C4146LQS-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
133	CY8C4146LQS-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
134	CY8C4146LQS-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
135	CY8C4146LQS-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072

136	CY8C4146LQS-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
137	CY8C4147AZA-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072
138	CY8C4147AZA-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
139	CY8C4147AZA-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
140	CY8C4147AZA-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
141	CY8C4147AZA-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
142	CY8C4147AZA-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
143	CY8C4147AZA-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072
144	CY8C4147AZA-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
145	CY8C4147AZA-S285	AUTOPSOC	NA	002-20072
146	CY8C4147AZA-S285T	AUTOPSOC	NA	002-20072
147	CY8C4147AZA-S295	AUTOPSOC	NA	002-20072
148	CY8C4147AZA-S295T	AUTOPSOC	NA	002-20072
149	CY8C4147AZA-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
150	CY8C4147AZA-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
151	CY8C4147AZA-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
152	CY8C4147AZA-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
153	CY8C4147AZA-S465	AUTOPSOC	NA	002-20072
154	CY8C4147AZA-S465T	AUTOPSOC	NA	002-20072
155	CY8C4147AZA-S475	AUTOPSOC	NA	002-20072
156	CY8C4147AZA-S475T	AUTOPSOC	NA	002-20072
157	CY8C4147AZE-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072
158	CY8C4147AZE-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
159	CY8C4147AZE-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
160	CY8C4147AZE-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
161	CY8C4147AZE-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
162	CY8C4147AZE-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
163	CY8C4147AZE-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072
164	CY8C4147AZE-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
165	CY8C4147AZE-S285	AUTOPSOC	NA	002-20072
166	CY8C4147AZE-S285T	AUTOPSOC	NA	002-20072
167	CY8C4147AZE-S295	AUTOPSOC	NA	002-20072
168	CY8C4147AZE-S295T	AUTOPSOC	NA	002-20072
169	CY8C4147AZE-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
170	CY8C4147AZE-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
171	CY8C4147AZE-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
172	CY8C4147AZE-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
173	CY8C4147AZE-S465	AUTOPSOC	NA	002-20072
174	CY8C4147AZE-S465T	AUTOPSOC	NA	002-20072
175	CY8C4147AZE-S475	AUTOPSOC	NA	002-20072
176	CY8C4147AZE-S475T	AUTOPSOC	NA	002-20072
177	CY8C4147AZS-S245	AUTOPSOC	NA	002-20072
178	CY8C4147AZS-S245T	AUTOPSOC	NA	002-20072
179	CY8C4147AZS-S255	AUTOPSOC	NA	002-20072
180	CY8C4147AZS-S255T	AUTOPSOC	NA	002-20072
181	CY8C4147AZS-S265	AUTOPSOC	NA	002-20072
182	CY8C4147AZS-S265T	AUTOPSOC	NA	002-20072
183	CY8C4147AZS-S275	AUTOPSOC	NA	002-20072

184	CY8C4147AZS-S275T	AUTOPSOC	NA	002-20072
185	CY8C4147AZS-S285	AUTOPSOC	NA	002-20072
186	CY8C4147AZS-S285T	AUTOPSOC	NA	002-20072
187	CY8C4147AZS-S295	AUTOPSOC	NA	002-20072
188	CY8C4147AZS-S295T	AUTOPSOC	NA	002-20072
189	CY8C4147AZS-S445	AUTOPSOC	NA	002-20072
190	CY8C4147AZS-S445T	AUTOPSOC	NA	002-20072
191	CY8C4147AZS-S455	AUTOPSOC	NA	002-20072
192	CY8C4147AZS-S455T	AUTOPSOC	NA	002-20072
193	CY8C4147AZS-S465	AUTOPSOC	NA	002-20072
194	CY8C4147AZS-S465T	AUTOPSOC	NA	002-20072
195	CY8C4147AZS-S475	AUTOPSOC	NA	002-20072
196	CY8C4147AZS-S475T	AUTOPSOC	NA	002-20072
197	CY8C4147LDA-S473KA	AUTOPSOC	NA	002-20072
198	CY8C4147LQA-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
199	CY8C4147LQA-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
200	CY8C4147LQA-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
201	CY8C4147LQA-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
202	CY8C4147LQA-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
203	CY8C4147LQA-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
204	CY8C4147LQA-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
205	CY8C4147LQA-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
206	CY8C4147LQA-S283	AUTOPSOC	NA	002-20072
207	CY8C4147LQA-S283T	AUTOPSOC	NA	002-20072
208	CY8C4147LQA-S293	AUTOPSOC	NA	002-20072
209	CY8C4147LQA-S293T	AUTOPSOC	NA	002-20072
210	CY8C4147LQA-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072
211	CY8C4147LQA-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
212	CY8C4147LQA-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
213	CY8C4147LQA-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
214	CY8C4147LQA-S463	AUTOPSOC	NA	002-20072
215	CY8C4147LQA-S463T	AUTOPSOC	NA	002-20072
216	CY8C4147LQA-S473	AUTOPSOC	NA	002-20072
217	CY8C4147LQA-S473KA	AUTOPSOC	NA	002-20072
218	CY8C4147LQA-S473T	AUTOPSOC	NA	002-20072
219	CY8C4147LQE-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
220	CY8C4147LQE-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
221	CY8C4147LQE-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
222	CY8C4147LQE-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
223	CY8C4147LQE-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
224	CY8C4147LQE-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
225	CY8C4147LQE-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
226	CY8C4147LQE-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
227	CY8C4147LQE-S283	AUTOPSOC	NA	002-20072
228	CY8C4147LQE-S283T	AUTOPSOC	NA	002-20072
229	CY8C4147LQE-S293	AUTOPSOC	NA	002-20072
230	CY8C4147LQE-S293T	AUTOPSOC	NA	002-20072
231	CY8C4147LQE-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072

232	CY8C4147LQE-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
233	CY8C4147LQE-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
234	CY8C4147LQE-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
235	CY8C4147LQE-S463	AUTOPSOC	NA	002-20072
236	CY8C4147LQE-S463T	AUTOPSOC	NA	002-20072
237	CY8C4147LQE-S473	AUTOPSOC	NA	002-20072
238	CY8C4147LQE-S473T	AUTOPSOC	NA	002-20072
239	CY8C4147LQS-S243	AUTOPSOC	NA	002-20072
240	CY8C4147LQS-S243T	AUTOPSOC	NA	002-20072
241	CY8C4147LQS-S253	AUTOPSOC	NA	002-20072
242	CY8C4147LQS-S253T	AUTOPSOC	NA	002-20072
243	CY8C4147LQS-S263	AUTOPSOC	NA	002-20072
244	CY8C4147LQS-S263KA	AUTOPSOC	NA	002-20072
245	CY8C4147LQS-S263KAES	AUTOPSOC	NA	002-20072
246	CY8C4147LQS-S263T	AUTOPSOC	NA	002-20072
247	CY8C4147LQS-S265ES	AUTOPSOC	NA	002-20072
248	CY8C4147LQS-S273	AUTOPSOC	NA	002-20072
249	CY8C4147LQS-S273T	AUTOPSOC	NA	002-20072
250	CY8C4147LQS-S283	AUTOPSOC	NA	002-20072
251	CY8C4147LQS-S283T	AUTOPSOC	NA	002-20072
252	CY8C4147LQS-S293	AUTOPSOC	NA	002-20072
253	CY8C4147LQS-S293T	AUTOPSOC	NA	002-20072
254	CY8C4147LQS-S443	AUTOPSOC	NA	002-20072
255	CY8C4147LQS-S443T	AUTOPSOC	NA	002-20072
256	CY8C4147LQS-S453	AUTOPSOC	NA	002-20072
257	CY8C4147LQS-S453T	AUTOPSOC	NA	002-20072
258	CY8C4147LQS-S463	AUTOPSOC	NA	002-20072
259	CY8C4147LQS-S463T	AUTOPSOC	NA	002-20072
260	CY8C4147LQS-S473	AUTOPSOC	NA	002-20072
261	CY8C4147LQS-S473T	AUTOPSOC	NA	002-20072
262	CG10109AT	AUTOPSOC	CY8C4147AZS-S265	002-20072
263	CG10109ATT	AUTOPSOC	CY8C4147AZS-S265T	002-20072
264	CG10113AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
265	CG10113ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422ZT	001-92145
266	CG10114AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422Z	001-92145
267	CG10114ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
268	CG9107AM	AUTOPSOC	CY8C4014LQE-422Z	001-92145
269	CG9107AMT	AUTOPSOC	CY8C4014LQE-422ZT	001-92145
270	CP8583BT	AUTOPSOC	CY8C4014SXS-421	001-92145
271	CP8583BTT	AUTOPSOC	CY8C4014SXS-421T	001-92145
272	CP8599AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422	001-92145
273	CP8599ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422T	001-92145
274	CP8710AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422	001-92145
275	CP8710BT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422	001-92145
276	CP8710BTT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422T	001-92145
277	CP8812AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422Z	001-92145
278	CP8812ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
279	CP8840AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145



280	CP8840ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422ZT	001-92145
281	CP8841AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422Z	001-92145
282	CP8841ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQA-422ZT	001-92145
283	CP8917AT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422Z	001-92145
284	CP8917ATT	AUTOPSOC	CY8C4014LQS-422ZT	001-92145
285	CS8391AT	AUTOPSOC	CY8C4014SXS-421	001-92145
286	CS8391ZT	AUTOPSOC	CY8C4014SXS-421Z	001-92145
287	CS8391ZTT	AUTOPSOC	CY8C4014SXS-421ZT	001-92145