

Note: This PCN is issued by Sharp Devices Europe, other SHARP business units might have different schedules.

Product Change Notification

NOTIFICATION NO.	ISSUE DATE	LAST BUY DATE	LAST SHIP DATE
EU-PCN-20240405-01	05.04.2024	---	---

This is to advise you that there will be changes for the following product.

Product ID (Description):

Photointerrupter, Photocoupler, Phototriac coupler,Light Detector, Infrared Emitting Diode
- please see the attachment for applicable model series

Description of Change:

Due to material end of life, the sealing tape used for the cardboard packing boxes of some of our opto devices will change.
We will change the tape with the company name logo (SHARP) to a commercially available plain tape. For details, please refer to the attached comparison document.

Effect of Change:

This is planned as a running change, starting with May 2024 production.

Note:

There are no changes to product specifications and reliability.

Suggested Alternative Parts and/or Manufactures:

CHANGED SHARP PART NO.	SUCCESSOR / SUGGESTED ALTERNATE PART NO.	ALTERNATE MANUFACTURER
Photointerrupter, Photocoupler, Phototriac coupler,Light Detector, Infrared		---

In case of further questions, please contact your SHARP sales representative.

Note: This PCN is issued by Sharp Devices Europe, other SHARP business units might have different schedules.

Attachment

梱包箱用包装材(テープ)変更 対象機種

Applicable models for changing packaging material (tape) for packaging boxes

SHARP Semiconductor Innovation Corporation

シャープセミコンダクターイノベーション株式会社

	品種 category	社外品番 Business Model No.	備考 Note
1	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN0MP	
2	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN0MP1	
3	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN0MP1T	
4	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN1MP	
5	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN1MP1	
6	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN1MP1N	
7	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN1MPS	セミカスタム品 Semi-custom product
8	赤外LED Infrared Emitting Diodes	GL100MN1MPT	
9	フォトダイオード Photodiode	PD100MC0MP	
10	フォトダイオード Photodiode	PD100MC0MP1	
11	フォトダイオード Photodiode	PD100MF0MP	
12	フォトダイオード Photodiode	PD100MF0MP1	
13	フォトダイオード Photodiode	PD100MF0MP1T	
14	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MC0MP	
15	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MC0MPK	セミカスタム品 Semi-custom product
16	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MC0MP1	
17	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MC0MP1K	セミカスタム品 Semi-custom product
18	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF0MP	
19	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF0MPN	
20	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF0MP1	
21	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF0MP1N	
22	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF0MP1T	
23	フォトランジスタ Phototransistor	PT100MF1MP1	
24	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S092HCPIF	
25	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S093HCZ0F	
26	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S093HCZMF	
27	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S094HCZ0F	
28	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S097HCZ0F	
29	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S097HCZTF	セミカスタム品 Semi-custom product
30	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S296HCPSF	
31	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S396HCP0F	
32	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP1S396HCPSF	
33	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP2S60	
34	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP2S60A	
35	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP2S60B	
36	フォトインタラプタ Photointerrupter	GP2S700HCP	

	品種 category	社外品番 Business Model No.	備考 Note
37	フォトカブラ Photocoupler	PC354N1J000F	
38	フォトカブラ Photocoupler	PC354NJ0000F	
39	フォトカブラ Photocoupler	PC355NJ0000F	
40	フォトカブラ Photocoupler	PC357N1J000F	
41	フォトカブラ Photocoupler	PC357N2J000F	
42	フォトカブラ Photocoupler	PC357N3J000F	
43	フォトカブラ Photocoupler	PC357N4J000F	
44	フォトカブラ Photocoupler	PC357N5J000F	
45	フォトカブラ Photocoupler	PC357N6J000F	
46	フォトカブラ Photocoupler	PC357N7J000F	
47	フォトカブラ Photocoupler	PC357N8J000F	
48	フォトカブラ Photocoupler	PC357N9J000F	
49	フォトカブラ Photocoupler	PC357NJ0000F	
50	フォトカブラ Photocoupler	PC364NJ0000F	
51	フォトカブラ Photocoupler	PC365NJ0000F	
52	フォトカブラ Photocoupler	PC367N1J000F	
53	フォトカブラ Photocoupler	PC367N2J000F	
54	フォトカブラ Photocoupler	PC367NJ0000F	
55	フォトカブラ Photocoupler	PC400J00000F	
56	フォトカブラ Photocoupler	PC410LENIP0F	
57	フォトカブラ Photocoupler	PC410LEYIP0F	
58	フォトカブラ Photocoupler	PC451J00000F	
59	フォトカブラ Photocoupler	PC452J00000F	
60	フォトカブラ Photocoupler	PC457L0NIP0F	
61	フォトカブラ Photocoupler	PC457L0YIP0F	
62	フォトカブラ Photocoupler	PC457LRNIP0F	セミカスタム品 Semi-custom product
63	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S3A00F	
64	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S3AD0F	
65	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S3ADYF	
66	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S3LA0F	
67	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S4A00F	
68	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S4AY0F	
69	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S5A00F	
70	フォトリアイアックカブラ Phototriacoupler	S2S5FA0F	

梱包箱封止用 テープ変更に関する比較表
Box Sealing Tape Change Comparison Document

SHARP Semiconductor Innovation Corporation
シャープセミコンダクターイノベーション株式会社

				従来品 Current Product	変更品 Modified Product
梱包仕様 Package Spec.	梱包材料 Package Materials	梱包箱 封止用 テープ Packing sealing tape	メーカー Supplier	日東電工CSシステム(株) Nitto Denko CS System Corporation	
			材質 Material	同 ー SAME	
			型番 Model number	SHARP Custom Tape (2Types)	ダンブロンテープ2Types(No.375 又は No.3290) 2 types of Danpron tape (No.375 or No.3290)
			外観 Visual	 	 
		SHARP ロゴ入り 2種類(or使い) 2 types(or use) with SHARP logo		無地 2種類(or使い) Plain 2types(or use)	
		その他 材料 Other Materials	同 ー SAME		
	その他 梱包仕様 Other Package Spec.	同 ー SAME			

※なお、更なる外装の集合梱包封止用テープについては今回の対象外となります。
Please note that the tape for sealing the outer packaging is not covered by this issue.