製品記号の表し方 電気二重層コンデンサ

ELNA

EDLC

エルナー製品記号は最大 20 桁になります。

例）CHC シリーズ　5.5V　0.1F　φ 13.5x9.5L　の場合

新エルナー製品記号
RSCHC1045R5G09014T

旧エルナー製品記号
DHC-5R5D104T

1 2	3 4 5	6 7 8	9 10 11	12	13 14	15 16 17	18 19 20
R S	C H C	1 0 4	5 R 5	G	0 9	0 1 4	T
製品分類記号	シリーズ記号	定格静電容量記号	最大使用電圧記号	ケースサイズ記号		端子加工・梱包記号	追加記号

1 製品群
R： 蓄電デバイス
（電気二重層コンデンサ）

2 カテゴリ
S： 一般的な電子機器
A： 自動車用電子機器（制御系・安全系）
C： 自動車用電子機器（ボディ系・情報系）
M： 医療機器（国際分類クラスⅢ）
L： 医療機器（国際分類クラスⅠ・Ⅱ）

3-5 シリーズ記号
コイン形

旧記号	新記号
DVN	CVN
DVL	CVL
DVS	CVS
DB	CB1
DBN	CBN
DBJ	CBJ
DBS	CBS
DX	CX1
DXN	CXN
DXJ	CXJ
DXS	CXS
DH	CH1
DHL	CHL
DHC	CHC
DS	CS1
DSK	CSK

捲回形
リード線端子品

旧記号	新記号
DZ	DZ1
DZH	DZH
DZN	DZN
DDU	DDU

6-8 定格静電容量記号
μF で表した容量値を３数字で表します。
はじめの２数字は有効数字で、最後の数字は有効数字に続くゼロの数を表します。

例

定格静電容量 (F)	記号
0.047	473
0.1	104
0.2	204
0.22	224
0.33	334
0.47	474
0.68	684
1	105
1.5	155
2.7	275
3.3	335
4.7	475
5.6	565
6.8	685
10	106
15	156
22	226
25	256
33	336
40	406
50	506

9-11 最大使用電圧記号

電圧 (V)	記号
2.5	2R5
2.7	2R7
3.0	3R0
3.3	3R3
3.6	3R6
5.0	5R0
5.5	5R5

12 サイズ記号（φ D）

D(mm)	記号
6.3	D
6.8	D
8	E
10	F
11.5	F
12.5	G
13.5	G
16	J
18	K
19	K
21.5	L

13-14 サイズ記号（L 寸）

L(mm)	記号
1.4	01
2.1	02
5	05
7.5	07
8	08
8.5	08
9.5	09
10.5	10
12	12
13	13
14	14
20	20
20.5	20
25	25
30	30
31.5	31
35	35
35.5	35
40	40

15-17 端子加工・梱包記号
標準端子・標準梱包の場合
コイン形

シリーズ記号	ケースサイズ	記号	標準梱包
CV □	φ 12.5	012	テーピング
CX □	φ 11.5	013	袋詰め
CB □	φ 13.5	014	袋詰め
CH □	φ 21.5	015	小箱入り
CS □	φ 6.8x1.4L	004	テーピング
	φ 6.8x2.1L	008	テーピング

捲回形

ロングリード品	標準梱包記号	300

端子加工 (フォーミング、カッティング、テーピング)、
特殊梱包についてはお問い合わせください。

18-20 追加記号
例

記号	内容
T	Sn 100% メッキ
U	Sn 100% メッキ　または Sn＋Cu メッキ

詳細はお問い合わせください。

・改良のため，予告なく仕様・寸法等を変更する場合があります。
・ご使用及びご注文の際には，当社「納入仕様書」をご要求いただき，
それらに基づきご購入ご使用くださるようお願いします。