

# 製品記号の表し方

導電性高分子ハイブリッドアルミニウム電解コンデンサ  
導電性高分子アルミニウム固体電解コンデンサ

**ELNA**

H, B, P

エルナー製品記号は最大20桁になります。

例) HV1シリーズ 6.3V 220 $\mu$ F  $\phi$ 6.3x5.8L の場合

新エルナー製品記号  
RSHV1221M1JDC8002E

旧エルナー製品記号  
HV-6V221MF61E-R2

1 2	3 4 5	6 7 8	9	10 11	12	13 14	15 16 17	18 19 20
R S	H V 1	2 2 1	M	1 J	D	C 8	0 0 2	E

製品分類記号 シリーズ記号 定格静電容量記号 定格静電容量許容差記号 定格電圧記号 ケースサイズ記号 梱包記号 追加記号

## 1 製品群

R : 蓄電デバイス (電解コンデンサ)

## 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)

\* AEC-Q200 Qualified

## 3-5 シリーズ記号

旧記号	新記号
HV	HV1
HT	HT1
HVK	HVK
HTK	HTK
HVX	HVX
HTX	HTX
HVQ	HVQ
HTQ	HTQ

HR	BR1
HRK	BRK

PVX	PVX
PVM	PVM
PVK	PVK

## 6-8 定格静電容量記号

$\mu$ F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( $\mu$ F)	記号
0.1	R10
1	O10
2.2	2R2
33	330
100	101
2200	222
33000	333
470000	474

## 9 定格静電容量許容差記号

例

許容差(%)	記号
$\pm 10$	K
$\pm 20$	M
0~+30	A
-10~+30	Q
-10~+50	T

## 10-11 定格電圧記号

電圧(V)	記号
2.5	1P
4	1A
6.3	1J
10	1L
16	1E
25	1T
35	1G
50	1U
63	4E
80	1R
100	1H

## 12 サイズ記号 ( $\phi$ D)

### SMD

D(mm)	記号
5	C
6.3	D
8	E
10	F
12.5	G

### リード線端子品

D(mm)	記号
10	F

## 13-14 サイズ記号 (L寸)

### SMD

L(mm)	記号
5.7	C7
5.8	C8
7.7	E7
8.7	F7
10	H0
12.5	K5
13.5	L5

### リード線端子品

L(mm)	記号
10	10
12.5	12

## 15-17 梱包記号 : SMD リールテーピング

旧記号	新記号		サイズ記号 $\phi$ D (mm)	リール素材
	ハイブリッド	固体		
R	001	015	$\phi$ 10以下	紙
R2	002	016	$\phi$ 10以下	ポリスチレン
R5	005	019	$\phi$ 12.5以上	ポリスチレン

※特殊梱包についてはお問い合わせください。

## 梱包記号 : リード線端子品 (BR1, BRK)

ロングリード品	標準梱包	旧記号	新記号
	テーピング		
		T2	100

## 18-20 追加記号

例

記号	内容
T	Sn 100% メッキ

※詳細はお問い合わせください。