

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

H

エルナー製品記号は最大20桁になります。

例) HV1シリーズ 25V 220 μ F ϕ 8x10L の場合

新エルナー製品記号
RSHV1221M1TEH0002E

旧エルナー製品記号
HV-25V221MG10E-R2

1 2 R S	3 4 5 H V 1	6 7 8 2 2 1	9 M	10 11 1 T	12 E	13 14 H 0	15 16 17 0 0 2	18 19 20 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
各シリーズのページを参照ください。
下記はシリーズ記号を変更します。

旧記号	新記号
HV	HV1
HT	HT1

- 6-8 定格静電容量記号
 μ 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(μ F)	記号
0.1	R10
1	010
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
± 20	M
0 $\sim$ +30	A
-10 $\sim$ +30	Q
-10 $\sim$ +50	T

- 10-11 定格電圧記号

電圧(V)	記号
25	1T
35	1G
50	1U
63	4E
80	1R

- 12 サイズ記号 (ϕ D)

SMD

D(mm)	記号
5	C
6.3	D
8	E
10	F
12.5	G

- 13-14 サイズ記号 (L寸)

SMD

L(mm)	記号
5.8	C8
7.7	E7
10	H0
12.5	K5
13.5	L5
16.5	P5

- 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 ϕ D (mm)	リール素材
	ハイブリッド		
R2	002	ϕ 10以下	ポリスチレン
R5	005	ϕ 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。

- 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。