

製品記号の表し方



エルナー製品記号は最大 20 桁になります。

例) VVD シリーズ 10V 470μF φ 8x10L の場合

新エルナー製品記号
RSVVD471M1LEH0002U

旧エルナー製品記号
RVD-10V471MG10U-R2

1 2	3 4 5	6 7 8	9	10 11	12	13 14	15 16 17	18 19 20
R S	V V D	4 7 1	M	1 L	E	H O	0 0 2	U
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
RV4	VV4
RV5	VV5
RVB	VVB
RVE	VVE
RVS	VVS
RVR	VVR
RVI	VV9
RVC	VVC
RZH	VZH
RVZ	VVZ
RVD	VVD
RVV	VVV
RZD	VZD
RZK	VZK
RVT	VVT
RZJ	VZJ
RZF	VZF
RZE	VZE
RVX	VVX
RTZ	VTZ
RTD	VTD
RTT	VTT
RTQ	VTQ

音響品

旧記号	新記号
RVO	VV0
RVM	VVM
RVG	VVG

※ O (オー) は 0 (ゼロ) に置き換えます。
I は 9 に置き換えます。

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。

定格静電容量 (μF)	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

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

10-11 定格電圧記号

電圧 (V)	記号
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 (φ D)

D(mm)	記号
4	B
5	C
6.3	D
8	E
10	F
12.5	G
16	J
18	K

13-14 サイズ記号 (L 寸)

L(mm)	記号
4.5	B5
5.3	C3
5.7	C7
5.8	C8
6.5	D5
7.7	E7
10	H0
10.5	H5
12.5	K5
13.5	L5
16.5	P5
21.5	U5

15-17 梱包記号: 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
R	001	φ 10 以下	紙
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

記号	内容
U	Sn-Bi メッキ
T	Sn 100% メッキ

※詳細はお問い合わせください。

エルナー製品記号は最大 20 桁になります。

例) RJD シリーズ 100V 22 μ F ϕ 8x12L の場合

新エルナー製品記号
RSRJD220M1HE12300T

旧エルナー製品記号
RJD-100V220MG3#

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

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 端子加工・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。

音響品

旧記号	新記号
ROB	ROB
RFO	RFO

※O (オー) は0 (ゼロ) に置き換えます。

10-11 定格電圧記号

電圧 (V)	記号
4	1A
6.3	1J
10	1L
16	1E
25	1T
35	1G
50	1U
63	4E
100	1H
160	2R
200	1K
250	1Q
315	9G
350	7U
400	4H
450	1N

12 サイズ記号 (ϕ D)

D(mm)	記号
4	B
5	C
6.3	D
8	E
10	F
12.5	G
16	J
18	K

13-14 サイズ記号 (L寸)

L(mm)	記号
5	05
7	07
10	10
11	11
11.5	11
12	12
12.5	12
.	.
.	.
.	.
50	50

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
± 10	K
± 20	M
0 ~ + 30	A
- 10 ~ + 30	Q
- 10 ~ + 50	T

15-17 端子加工・梱包記号

例

内容	記号
ロングリード品標準梱包	300

※端子加工品・テーピング・特殊梱包に関し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+ PET スリーブ

※詳細はお問い合わせください。