製品記号の表し方

縦形チップアルミニウム電解コンデンサ ELNA

V

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 0	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
RVR	VVR
RVC	VVC
RVZ	VVZ
RVD	VVD
RVV	VVV
RTV	VTV
RZD	VZD
RMD	VMD
RVT	VVT
RZJ	VZJ
RMJ	VMJ
RZF	VZF
RMF	VMF
RZE	VZE
RME	VME
RVX	VVX
RTX	VTX
RTZ	VTZ
RTD	VTD
RTT	VTT

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 (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
例

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

12 サイズ記号（φ D）

D(mm)	記号
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
5.8	C8
7.7	E7
10	H0
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
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
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。

・改良のため，予告無く仕様・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。

製品記号の表し方 小形アルミニウム電解コンデンサ

ELNA

R

エルナー製品記号は最大 20 桁になります。

例）RJD シリーズ　35V　470μF　φ 10x20L　の場合

新エルナー製品記号
RSRJD471M1GF20300T

旧エルナー製品記号
RJD-35V471MH5#

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	4 7 1	M	1 G	F	2 0	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。

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 (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
　例

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
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
10	F
12.5	G
16	J
18	K

13-14 サイズ記号（L 寸）

L(mm)	記号
12.5	12
15	15
16	16
20	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
　例

内容	記号
ロングリード品標準梱包	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

詳細はお問い合わせください。

・改良のため，予告無く仕様・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。