

●縦型チップ両極性品

EC-NPシリーズ

■特徴

非推奨製品

- ・ EC-NPシリーズは両極性のチップ形アルミ電解コンデンサです。
- ・ EC-FNシリーズを推奨します。
- ・ 極性が反転したり、極性が一定しない回路に適した製品です。また、耐洗浄品（2分間以内）です。

寿命性能：85℃ 500時間×4（交互）

■寸法表/CASE SIZE TABLE

μF \ WV	6.3 (0J)		10 (1A)		16 (1C)		25 (1E)		35 (1V)		50 (1H)	
0.10 (OR1)											4×5.4	1.0
0.22 (R22)											4×5.4	2.3
0.33 (R33)											4×5.4	3.5
0.47 (R47)											4×5.4	5.0
1.0 (O10)											4×5.4	10
2.2 (2R2)									4×5.4	8.4	5×5.4	15
3.3 (3R3)							4×5.4	10	5×5.4	17	5×5.4	18
4.7 (4R7)					4×5.4	12	5×5.4	19	5×5.4	20	6.3×5.4	23
10 (100)			4×5.4	17	5×5.4	25	6.3×5.4	28	6.3×5.4	30		
22 (220)	5×5.4	31	6.3×5.4	35	6.3×5.4	39						
33 (330)	6.3×5.4	39	6.3×5.4	43	6.3×5.4	57						
47 (470)	6.3×5.4	47										

φD×L Ripple current (mA r.m.s.) (120Hz, 85℃)

●VERTICAL CHIP BIPOLARIZED TYPE

TYPE EC-NP

■FEATURES

Deprecated Products

- ・ EC-NP series are bipolarized type is recommended.
- ・ It is suited to conditions where polarity reverses or where polarity is not constant.
- ・ EC-NP is washable product within 2 minutes.

Thuaranteed sarvice life : 85℃ 500hrs×4（alternately）

●縦型チップ両極性品

EC-FNシリーズ

New

■特徴

- ・ EC-FNシリーズは両極性105℃のチップ形アルミ電解コンデンサです。
- ・ 極性が反転したり、極性が一定しない回路に適した製品です。また、耐洗浄品(2分間以内)です。

寿命性能：105℃ 500時間×2（交互）

■寸法表/CASE SIZE TABLE

μF \ WV	6.3 (0J)		10 (1A)		16 (1C)		25 (1E)		35 (1V)		50 (1H)		63 (1J)	
0.10 (OR1)											4×5.4	0.7	4×5.4	0.7
0.22 (R22)											4×5.4	1.6	4×5.4	1.6
0.33 (R33)											4×5.4	2.4	4×5.4	2.4
0.47 (R47)											4×5.4	3.5	4×5.4	3.5
1.0 (O10)											4×5.4	7	4×5.4	7
2.2 (2R2)								4×5.4	5.9	5×5.4	10	5×5.4	10	
3.3 (3R3)							4×5.4	7	5×5.4	12	5×5.4	13	6.3×5.4	13
4.7 (4R7)					4×5.4	8	5×5.4	13	5×5.4	14	6.3×5.4	16	6.3×5.4	16
10 (100)			4×5.4	12	5×5.4	17	6.3×5.4	20	6.3×5.4	21				
22 (220)	5×5.4	22	6.3×5.4	25	6.3×5.4	27								
33 (330)	6.3×5.4	27	6.3×5.4	30	6.3×5.4	40								
47 (470)	6.3×5.4	33												

φD×L Ripple current (mA r.m.s.) (120Hz, 85℃)

●VERTICAL CHIP BIPOLARIZED TYPE

TYPE EC-FN

■FEATURES

- ・ EC-FN series are bipolarized 105℃ type.
- ・ It is suited to conditions where polarity reverses or where polarity is not constant.
- ・ EC-FN is washable product within 2 minutes.

Thuaranteed sarvice life : 105℃ 500hrs × 2（alternately）

■品番ご指定法/ HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER

