

パワーエレクトロニクス用プラスチックフィルムコンデンサ

E62-TAB (AC) 形 (円筒形メタライズドポリプロピレンフィルムコンデンサ)

特長

- E62形の、小型、小容量、タブ端子タイプです。
- 植物性由来の、環境負荷を考慮したオイル含浸コンデンサです。
- 保安装置を標準で備えた、高い安全性のコンデンサです。

製品仕様

項目	仕様
使用温度範囲	-40 ~ +70°C (+85°C / 自己温度上昇分含む)
保存温度範囲	-40 ~ +85°C
定格電圧 (UN)	420 ~ 5,000V.AC
スタッドボルト(締付トルク)	M8×10 (5Nm) / M12×16 (15Nm)
関連規格	IEC 61071
誘電体	ポリプロピレン
誘電体損失 (tan δ ₀)	2 × 10 ⁻⁴
静電容量許容差	±10% (オプションで±5%も可能)
安全機構	保安装置付 (内部圧力上昇時内部配線切断機構)
充填剤	オイル
ケース	アルミニウム
環境対応	RoHS対応品



製品記号 : (例) E62形 420V.AC 15µF φ35×58Lmm D1端子

E62 . D 58 - 153 D1 0 / H

補助記号
端子形状記号
静電容量記号
製品高さ記号
製品外径記号
形名

標準品定格表

公称 静電容量 C _N (µF)	寸法		直流 定格電圧 U _R (DC) (V.DC)	端子 許容電流 (実効値) I _{max} (Arms)	ピーク 電流 î (kA)	サージ 電流 I _S (kA)	直列 抵抗成分 (代表値) R _S (mΩ)	内部 インダクタンス (代表値) ESL (nH)	熱抵抗 (代表値) R _{th} (K/W)	端子 記号	質量 (kg)	製品記号
	径 φD (mm)	ケース 長さ L (mm)										
交流定格電圧 U _N (AC): 420V.AC			U _{rms} : 300V U _S : 1,050V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 1,050V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
35	40	81	700	16	0.4	1.2	4.0	80	13.9	D1	0.11	E62.E81-353D10/H
50	45	81	700	16	0.57	1.71	3.3	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-503D10/H
75	55	85	700	16	0.75	2.6	2.7	80	9.5	D1	0.21	E62.H85-753D10/H
90	60	85	700	16	1.0	3.0	2.5	80	8.7	D1	0.25	E62.K85-903D10/H
交流定格電圧 U _N (AC): 500V.AC			U _{rms} : 360V U _S : 1,260V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 1,260V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
20	40	81	840	16	0.3	0.8	5.4	80	13.8	D1	0.11	E62.E81-203D10/H
33	45	81	840	16	0.5	1.4	3.7	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-333D10/H
60	60	85	840	16	0.8	2.5	2.8	80	8.7	D1	0.25	E62.K85-603D10/H

E62-TAB (AC) 形

標準品定格表

公称 静電容量 C_N (μF)	寸法		直流 定格電圧 U_R (DC) (V.DC)	端子 許容電流 (実効値) I_{max} (Arms)	ピーク 電流 \hat{I} (kA)	サージ 電流 I_s (kA)	直列 抵抗成分 (代表値) R_s (m Ω)	内部 インダクタンス (代表値) ESL (nH)	熱抵抗 (代表値) R_{th} (K/W)	端子 記号	質量 (kg)	製品記号
	径 ϕD (mm)	ケース 長さ L (mm)										
交流定格電圧 U_N (AC): 640V.AC			U _{rms} : 450V U _S : 1,500V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 1,500V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
4	30	58	1,000	10	0.2	0.6	5.9	60	25.6	D1	0.05	E62.C58-402D10/H
4.7	30	58	1,000	10	0.24	0.72	5.4	60	25.6	D1	0.05	E62.C58-472D10/H
5	30	58	1,000	10	0.26	0.8	4.9	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-502E10/H
10	40	58	1,000	16	0.4	1.2	3.2	60	19.2	D1	0.08	E62.E58-103D10/H
18	40	81	1,000	16	0.29	0.87	4.8	80	13.8	D1	0.11	E62.E81-183D10/H
22	45	81	1,000	16	0.35	1.1	4.3	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-223D10/H
25	45	81	1,000	16	0.4	1.2	4.0	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-253D10/H
40	53	85	1,000	16	0.6	1.9	3.4	80	9.5	D1	0.21	E62.H85-403D10/H
47	60	85	1,000	16	0.8	2.3	2.9	80	8.7	D1	0.25	E62.K85-473D10/H
100	60	148	1,000	16	0.8	2.4	5.1	120	5.0	D1	0.45	E62.K14-104D10/H
交流定格電圧 U_N (AC): 680V.AC			U _{rms} : 480V U _S : 1,680V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 1,680V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
3.3	30	58	1,120	15	0.17	0.5	6.5	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-332E10/H
12	40	81	1,120	16	0.2	0.7	5.8	80	13.8	D1	0.11	E62.E81-123D10/H
20	45	81	1,120	16	0.4	1.1	4.2	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-203D10/H
30	55	85	1,120	16	0.5	1.6	3.3	80	9.5	D1	0.21	E62.H85-303D10/H
33	60	85	1,120	16	0.6	1.8	3.2	80	8.7	D1	0.25	E62.K85-333D10/H
40	65	95	1,120	16	0.7	2.1	3.3	120	7.2	D2	0.33	E62.L95-403D20/H
46	65	109	1,120	16	0.7	2.1	3.9	120	6.3	D2	0.4	E62.L10-463D20/H
50	65	109	1,120	16	0.7	2.2	3.7	120	6.3	D2	0.4	E62.L10-503D20/H
60	60	124	1,120	16	0.6	1.9	5.0	140	6.0	D1	0.4	E62.K12-603D10/H
70	60	148	1,120	16	0.6	1.9	6.0	140	5.0	D1	0.45	E62.K14-703D10/H
交流定格電圧 U_N (AC): 750V.AC			U _{rms} : 530V U _S : 1,900V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 1,890V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
4.7	30	81	1,200	10	0.22	0.66	11.1	60	18.3	E1	0.07	E62.C81-472E10/H
6.8	40	85	1,200	16	0.2	0.6	3.8	60	19.2	D1	0.08	E62.E58-682D10/H
10	40	81	1,200	16	0.45	1.35	6.1	110	13.8	D1	0.11	E62.E81-103D10/H
15	45	85	1,260	16	0.3	0.9	5.9	110	11.6	B2	0.14	E62.F85-153B20/H
22	60	85	1,260	16	0.5	1.5	3.5	120	8.7	D1	0.25	E62.K85-223D10/H
33	50	148	750	16	0.4	1.0	11.4	120	6.0	D1	0.3	E62.G14-333D10/H
70	65	160	1,260	16	0.68	2.0	5.6	140	4.3	D2	0.6	E62.L16-703D20/H
80	75	160	1,200	20	0.78	2.3	5.3	130	3.7	D2	0.7	E62.M16-803D20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 850V.AC			U _{rms} : 600V U _S : 2,100V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 2,100V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 3,000V.AC									
2	30	58	1,200	10	0.18	0.5	8.1	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-202E10/H
2	30	58	1,400	10	0.18	0.5	8.1	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-202E40/H
2.2	30	58	1,200	10	0.2	0.6	7.5	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-222E10/H
2.2	30	58	1,400	10	0.2	0.6	7.5	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-222E40/H
3.3	30	81	1,200	10	0.1	0.3	13.8	80	18.3	E1	0.07	E62.C81-332E10/H
3.3	30	81	1,400	10	0.1	0.3	13.8	80	18.3	E4	0.08	E62.C81-332E40/H
4	30	81	1,200	10	0.18	0.5	11.7	80	18.3	E1	0.07	E62.C81-402E10/H
4	30	81	1,400	10	0.18	0.5	11.7	80	18.3	E4	0.08	E62.C81-402E40/H
12	45	85	1,400	16	0.3	0.8	6.2	110	12.0	B2	0.14	E62.F85-123B20/H
15	50	85	1,200	16	0.3	1.0	4.3	80	10.0	D1	0.18	E62.G85-153D10/H
25	65	95	1,200	16	0.6	1.7	3.6	120	7.0	D2	0.33	E62.L95-253D20/H
55	65	160	1,200	16	0.6	1.8	6.0	130	4.3	D2	0.6	E62.L16-553D20/H
68	75	160	1,200	16	0.74	2.2	5.4	100	3.7	D2	0.7	E62.M16-683D20/H

パワーエレクトロニクス用プラスチックフィルムコンデンサ

標準品定格表

公称 静電容量 C_N (μF)	寸法		直流 定格電圧 U_R (DC) (V.DC)	端子 許容電流 (実効値) I_{max} (Arms)	ピーク 電流 \hat{i} (kA)	サージ 電流 I_S (kA)	直列 抵抗成分 (代表値) R_S (m Ω)	内部 インダクタンス (代表値) ESL (nH)	熱抵抗 (代表値) R_{th} (K/W)	端子 記号	質量 (kg)	製品記号
	径 ϕD (mm)	ケース 長さ L (mm)										
交流定格電圧 U_N (AC): 1,000V.AC			U_{rms} : 720V U_S : 2,500V 試験電圧 (T-T間) U_{TT} : 2,520V.DC 試験電圧 (T-C間) U_{TC} : 3,500V.AC									
1.5	30	58	1,200	10	0.3	0.9	5.0	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-152E10/H
1.5	30	58	1,680	10	0.3	0.9	5.0	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-152E40/H
3	30	81	1,200	10	0.35	1.05	7.2	80	18.3	E1	0.07	E62.C81-302E10/H
3	30	81	1,680	10	0.35	1.05	7.2	80	18.3	E4	0.07	E62.C81-302E40/H
5	40	81	1,200	16	0.6	1.8	5.0	80	14.0	D1	0.11	E62.E81-502D10/H
6.8	45	81	1,200	16	0.8	2.4	4.1	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-682D10/H
8	45	81	1,200	16	0.46	1.38	3.7	80	12.2	D1	0.14	E62.F81-802D10/H
8	45	85	1,680	16	0.5	1.4	5.0	110	11.6	B2	0.14	E62.F85-802B20/H
15	60	85	1,200	16	0.9	2.6	2.7	110	8.7	D1	0.25	E62.K85-153D10/H
20	65	95	1,200	16	1.7	5.1	2.8	120	7.2	D2	0.33	E62.L95-203D20/H
38	65	160	1,200	20	1.0	3.0	4.8	140	4.3	D2	0.6	E62.L16-383D20/H
53	75	160	1,200	20	1.4	4.2	4.3	130	3.7	D2	0.7	E62.M16-533D20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 1,200V.AC			U_{rms} : 850V U_S : 2,100V 試験電圧 (T-T間) U_{TT} : 2,580V.DC 試験電圧 (T-C間) U_{TC} : 4,000V.AC									
0.1	30	58	1,200	8	0.1	0.3	12.7	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-101E10/H
0.15	30	58	1,200	8	0.1	0.3	10.4	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-151E10/H
0.22	30	58	1,200	10	0.2	0.6	7.5	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-221E10/H
0.33	30	58	1,200	10	0.2	0.6	6.5	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-331E10/H
0.47	30	58	1,200	10	0.2	0.6	8.2	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-471E10/H
0.5	30	58	1,200	10	0.16	0.48	5.9	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-501E10/H
0.5	30	58	1,900	10	0.16	0.5	5.9	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-501E40/H
0.68	30	58	1,200	10	0.22	0.7	6.6	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-681E10/H
1	30	58	1,200	10	0.25	0.8	6.0	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-102E10/H
1	30	58	2,000	10	0.25	0.8	6.0	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-102E40/H
1.2	30	58	1,200	10	0.28	0.8	5.6	60	25.6	E1	0.05	E62.C58-122E10/H
1.5	30	81	1,200	10	0.23	0.7	9.9	60	18.3	E1	0.07	E62.C81-152E10/H
2	30	81	1,200	10	0.25	0.8	8.7	60	18.3	E1	0.07	E62.C81-202E10/H
2	30	81	2,000	10	0.25	0.8	8.7	60	18.3	E4	0.09	E62.C81-202E40/H
2.2	30	93	1,200	10	0.2	0.6	11.1	90	16.0	E1	0.08	E62.C93-222E10/H
2.2	30	93	2,000	10	0.2	0.6	11.1	90	16.0	E4	0.08	E62.C93-222E40/H
3.3	50	62	2,000	16	0.8	2.4	4.0	80	14.4	B2	0.15	E62.G62-332B20/H
4	40	81	1,200	16	0.3	0.9	5.2	80	13.8	D1	0.11	E62.E81-402D10/H
4.7	40	81	1,200	16	0.42	1.3	4.7	60	13.8	D1	0.11	E62.E81-482D10/H
5.75	50	85	1,200	16	0.5	1.5	3.8	80	10.5	D1	0.18	E62.G85-582D10/H
6.8	50	85	1,200	16	0.5	1.5	3.7	80	10.5	D1	0.18	E62.G85-682D10/H
10	60	85	1,200	16	0.7	2.1	3.1	80	8.7	D1	0.25	E62.K85-103D10/H
15	55	124	1,200	16	0.6	1.8	4.7	100	6.5	D1	0.3	E62.H12-153D10/H
22	60	151	1,200	16	1.2	3.6	5.4	100	4.9	D1	0.4	E62.K15-223D10/H
30	65	160	1,200	16	1.0	3.0	4.5	130	4.3	D2	0.6	E62.L16-303D20/H
33	75	160	1,200	16	0.93	2.79	4.8	120	3.7	D2	0.7	E62.M16-333D20/H
40	75	160	1,200	16	1.2	3.6	4.5	130	3.7	D2	0.7	E62.M16-403D20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 1,350V.AC			U_{rms} : 960V U_S : 3,300V 試験電圧 (T-T間) U_{TT} : 3,375V.DC 試験電圧 (T-C間) U_{TC} : 4,200V.AC									
1.5	30	81	2,250	10	0.23	0.7	9.9	80	18.3	E4	0.09	E62.C81-152E40/H
4	45	85	2,250	16	0.32	1.0	6.0	130	11.6	B2	0.14	E62.F85-402B20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 1,700V.AC			U_{rms} : 1,200V U_S : 4,200V 試験電圧 (T-T間) U_{TT} : 4,200V.DC 試験電圧 (T-C間) U_{TC} : 5,000V.AC									
0.33	30	58	2,200	10	0.2	0.6	6.5	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-331E40/H
0.47	30	58	2,800	10	0.2	0.6	8.2	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-471E40/H
0.68	30	81	2,800	10	0.2	0.6	16.1	80	18.3	E4	0.09	E62.C81-681E40/H
1	30	81	2,800	10	0.2	0.6	11.5	80	18.3	E4	0.09	E62.C81-102E40/H
1	45	62	2,800	16	0.4	1.2	5.8	150	16.0	B2	0.1	E62.F62-102B20/H
1.5	45	85	2,800	16	0.5	1.5	6.4	120	11.6	B2	0.14	E62.F85-152B20/H
2.2	45	85	2,800	10	0.2	0.6	7.3	80	11.6	B2	0.14	E62.F85-222B20/H
2.5	45	85	2,800	16	0.2	0.7	6.8	120	11.6	B2	0.14	E62.F85-252B20/H
3.3	50	85	2,800	16	0.3	1.0	5.9	120	10.5	B2	0.17	E62.G85-332B20/H
4.7	55	85	2,800	16	0.5	1.4	5.0	120	9.5	B2	0.21	E62.H85-472B20/H
8.2	55	151	2,800	16	0.4	1.1	8.9	190	5.4	B2	0.4	E62.H15-822B20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 2,100V.AC			U_{rms} : 1,500V U_S : 4,800V 試験電圧 (T-T間) U_{TT} : 4,800V.DC 試験電圧 (T-C間) U_{TC} : 6,200V.AC									
0.1	30	58	3,200	9	0.1	0.3	12.7	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-101E40/H
0.15	30	58	3,200	9	0.1	0.3	10.4	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-151E40/H
0.22	30	58	3,200	10	0.2	0.6	7.5	60	25.6	E4	0.07	E62.C58-221E40/H
0.22	45	62	3,200	16	0.15	0.45	6.8	100	16.0	B2	0.1	E62.F62-221B20/H
0.47	45	62	3,200	16	0.4	1.2	5.7	100	16.0	B2	0.1	E62.F62-471B20/H
0.68	50	62	3,200	16	0.5	1.5	4.7	100	14.4	B2	0.15	E62.G62-681B20/H
1	45	105	3,600	16	0.8	2.4	7.4	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-102B21/H
1.5	55	105	3,600	16	1.2	3.6	5.7	120	7.7	B2	0.26	E62.H10-152B20/H
2	45	105	3,500	16	0.8	2.25	5.9	120	9.4	B2	0.18	E62.F10-202B20/H

PLASTIC FILM CAPACITORS

E62-TAB (AC) 形

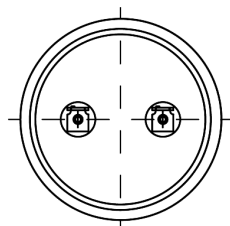
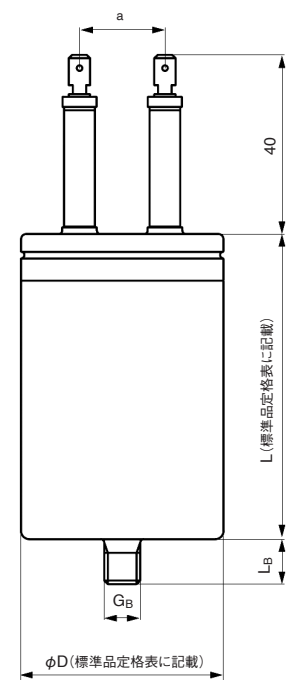
標準品定格表

公称 静電容量 C_N (μF)	寸法		直流 定格電圧 U_R (DC) (V.DC)	端子 許容電流 (実効値) I_{max} (Arms)	ピーク 電流 \hat{I} (kA)	サージ 電流 I_S (kA)	直列 抵抗成分 (代表値) R_S (m Ω)	内部 インダクタンス (代表値) ESL (nH)	熱抵抗 (代表値) R_{th} (K/W)	端子 記号	質量 (kg)	製品記号
	径 ϕD (mm)	ケース 長さ L (mm)										
交流定格電圧 U_N (AC): 2,400V.AC			U _{rms} : 1,700V U _S : 6,000V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 6,000V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 6,800V.AC									
2	50	105	4,000	16	0.5	1.5	5.6	120	8.5	B2	0.24	E62.G10-202B20/H
2.2	55	105	4,000	16	0.5	1.5	5.0	120	7.4	B2	0.26	E62.H10-222B20/H
4	55	151	4,000	16	0.6	1.8	7.5	190	5.4	B2	0.4	E62.H15-402B20/H
交流定格電圧 U_N (AC): 4,000V.AC			U _{rms} : 2,800V U _S : 7,500V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 7,500V.DC 試験電圧 (T-C間) U _{TC} : 8,200V.AC									
0.1	45	81	5,000	16	0.4	1.2	9.6	100	12.2	B2	0.14	E62.F81-101B20/H
0.15	45	81	5,000	16	0.5	1.5	7.0	90	12.2	B2	0.14	E62.F81-151B20/H
0.22	45	105	5,000	16	0.4	1.3	14.5	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-221B21/H
0.22	60	105	5,000	16	0.7	2.1	6.9	140	7.1	CD	0.3	E62.K10-221CD0/H
0.33	45	105	5,000	16	0.3	0.9	14.0	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-331B20/H
0.39	45	105	5,000	16	0.3	0.9	12.3	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-391B20/H
0.47	45	105	5,000	16	0.37	1.1	10.8	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-471B20/H
0.5	45	105	5,000	16	0.5	1.5	10.4	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-501B20/H
0.68	55	105	5,000	16	0.5	1.5	8.5	120	7.7	B2	0.26	E62.H10-681B20/H
1.5	75	140	4,000	16	1.4	4.2	5.2	140	4.2	CD	0.6	E62.M14-152CD0/H
2	85	140	4,000	16	1.4	4.2	5.1	140	3.7	CD	0.8	E62.N14-202CD0/H
交流定格電圧 U_N (AC): 5,000V.AC			U _{rms} : 3,500V U _S : 7,500V 試験電圧 (T-T間) U _{TT} : 8,750V									
0.1	45	105	5,000	16	0.4	1.1	14.9	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-101B20/H
0.15	45	105	5,000	16	0.44	1.4	12.9	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-151B20/H
0.22	45	105	5,000	16	0.44	1.4	14.5	140	9.4	B2	0.18	E62.F10-221B20/H
0.33	60	120	5,000	16	0.73	2.19	8.7	140	6.2	CD	0.3	E62.K12-331CD0/H
0.47	60	120	5,000	16	0.92	2.76	7.1	140	6.2	CD	0.3	E62.K12-471CD0/H
0.68	60	140	5,000	16	0.94	2.82	8.9	140	5.3	CD	0.4	E62.K14-681CD0/H
1	75	140	5,000	16	1.39	4.17	6.5	140	4.2	CD	0.6	E62.M14-102CD0/H
1.5	85	140	5,000	16	2.08	6.24	4.8	140	3.7	CD	0.8	E62.N14-152CD0/H
2	95	140	5,000	16	2.77	8.31	3.9	140	3.4	CD	1	E62.P14-202CD0/H

パワーエレクトロニクス用プラスチックフィルムコンデンサ

■ E62-TAB形 形状および外形寸法

B2 端子
(対応ケース径：φ45～55mm)



CD 端子
(対応ケース径：φ60～95mm)

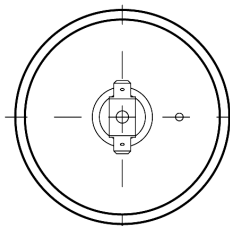
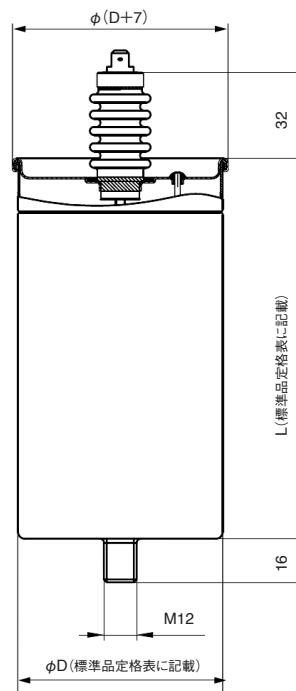


表. 共通仕様

項目	内容
端子記号	B2
ケース材質	アルミニウム
スタッドボルト	M8 / M12
蓋	真鍮、ラバーシーリング
端子	シングルタブ端子、セラミックブッシング 端子最大許容電流：16A
保護規格	IP00

表. 共通仕様

項目	内容
端子記号	CD
ケース材質	アルミニウム
スタッドボルト	M12
蓋	銅
端子	ダブルタブ端子 (6.3×0.8mm) 端子最大許容電流：16A 空間絶縁距離：35mm 沿面絶縁距離：54mm
保護規格	IP00

表. 各部寸法

(単位：mm)

φD	L _B	G _B	a	絶縁距離	
				空間	沿面
45	10	M8	19	9	20
50	16	M12	26	16	20
55	16	M12	26	16	20

■ E62-TAB 形 形状および外形寸法

D1 / D2 端子
(対応ケース径：φ35～75mm)



E4 端子

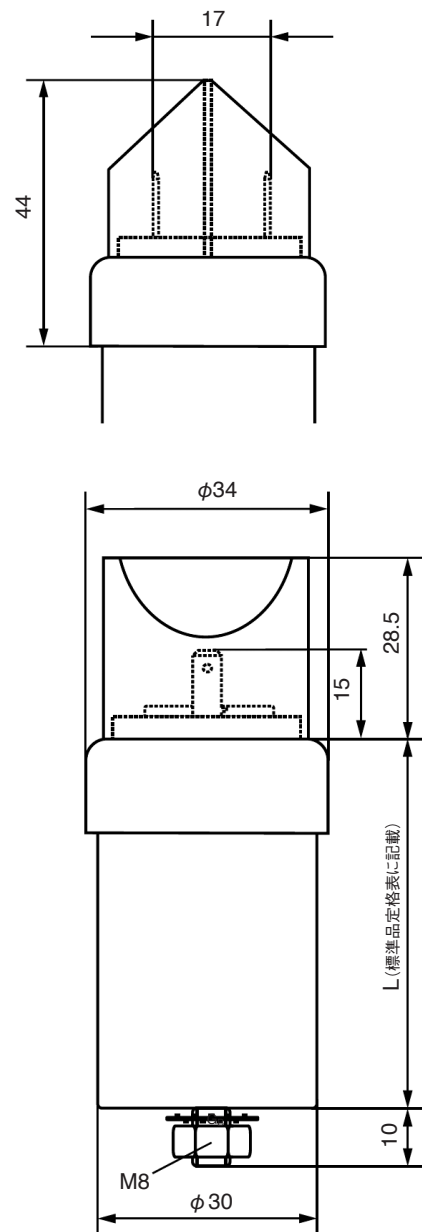
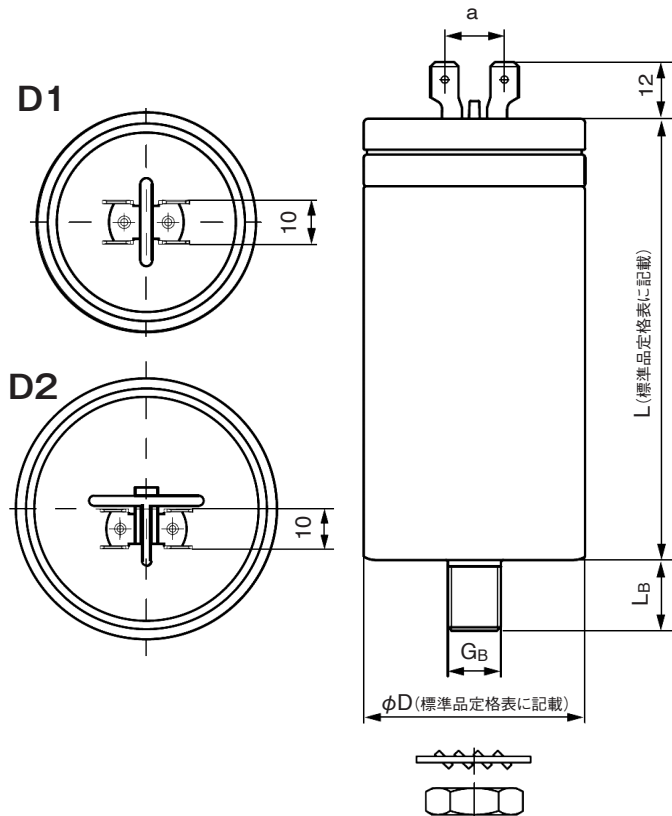


表. 共通仕様

項目	内容
端子記号	D1 / D2
ケース材質	アルミニウム
スタッドボルト	M8 / M12
蓋	樹脂 (ラバーシーリング)
端子	ダブルタブ端子 (6.3×0.8mm) 端子最大許容電流：16A
保護規格	IP00

表. 各部寸法

(単位：mm)

φD	端子記号	LB	GB	a	絶縁距離	
					空間	沿面
35	D1	10	M8	13.5	6.5	6.5
40	D1	10	M8	13.5	6.5	9
45	D1	10	M8	13.5	6.5	10
50	D1	16	M12	13.5	6.5	10
55	D1	16	M12	13.5	6.5	10
60	D1	16	M12	13.5	6.5	10
65	D2	16	M12	16.5	8	10
75	D2	16	M12	16.5	8	10

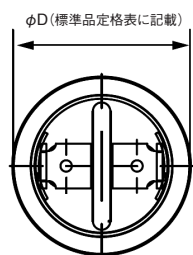
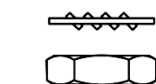
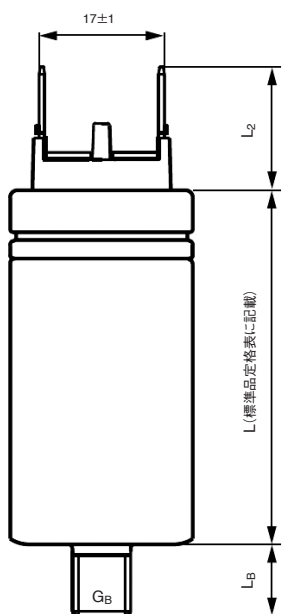
表. 共通仕様

項目	内容
端子記号	E4
ケース材質	アルミニウム
スタッドボルト	M8
蓋	樹脂 (ラバーシーリング)
端子	タブ端子 (6.3×0.8mm) 端子最大許容電流：16A
保護規格	IP00

パワーエレクトロニクス用プラスチックフィルムコンデンサ

■ E62 形 -TAB 形状および外形寸法

E1 端子
(対応ケース径：φ25～30mm)



E2 端子
(対応ケース径：φ35～65mm)

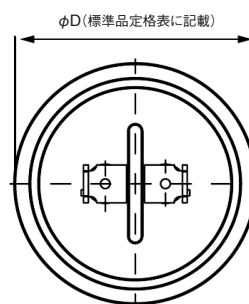
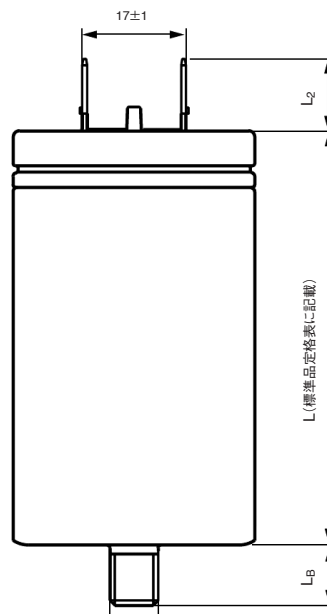


表. 共通仕様

項目	内容
端子記号	E1 / E2
ケース材質	アルミニウム
スタッドボルト	M8 / M12
蓋	樹脂
端子	タブ端子 (6.3×0.8mm) 端子最大許容電流：16A
保護規格	IP00

表. 各部寸法

(単位：mm)

φD	L ₂	L _B	G _B	絶縁距離	
				空間	沿面
25	16	10	M8	7.5	7.5
30	15	10	M8	7.5	9
35～45	11	10	M8	7.5	9
50～65	11	16	M12	7.5	9