

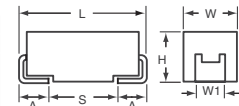


TPMシリーズ マルチアノード超低ESR面実装タンタルコンデンサ

低ESR、高静電容量、高リップル電流は、プロセッサフィルタリングに欠かせない要素です。標準Eケースパッケージのマルチアノード構成は、以下の要件を満たしています。•温度範囲：-55°C - 125°C



ケース寸法	EIAコード	寸法 - mm					
		L ±0.20	W +0.20, -0.10	H +0.20, -0.10	W1 ±0.20	A +0.30, -0.20	S (最小)
D	7343-31	7.30	4.30	2.90	2.40	1.30	4.40
E	7343-43	7.30	4.30	4.10	2.40	1.30	4.40
Y	7343-20	7.30	4.30	2.00	2.40	1.30	4.40
V	7361-38	7.30	6.10	3.45	3.10	1.40	4.40



F

定格電圧 (V)	静電容量 (μF)	静電容量許容差 %	ケース寸法	最大DF %	最大DCL (μA)	最大ESR (mΩ) @100kHz	Digi-Key品番	カットテープ			Digi-Key品番	リール毎		AVX品番
								1	10	100		数量	価格	
2.5	1,500	10	E	6	38	12	478-3292-1-ND†	1354	1178	1029	478-3292-2-ND	400	187261	TPME158K002R0012
	1,500	10	E	6	38	15	478-3293-1-ND	1354	1178	1029	478-3293-2-ND	400	187261	TPME158K002R0015
	1,500	10	E	6	38	18	478-3622-1-ND	1286	1119	977	478-3622-2-ND	400	187261	TPME158K002R0018
	1,500	20	E	6	38	18	478-3623-1-ND	1286	1119	977	478-3623-2-ND	400	187261	TPME158M002R0018
	2,200	10	E	10	44	18	478-4318-1-ND	1354	1178	1029	478-4318-2-ND	400	197117	TPME228K002R0018
4	470	10	D	8	18.8	25	478-4641-1-ND	745	559	397	478-4641-2-ND	500	164264	TPMD477K004R0025
	680	10	E	6	27	18	478-3294-1-ND†	1354	1178	1029	478-3294-2-ND	400	187261	TPME687K004R0018
	680	10	E	6	27	23	478-1815-1-ND	1106	962	840	478-1815-2-ND	400	160979	TPME687K004R0023
	680	20	E	6	27	23	478-1816-1-ND	1015	883	772	478-1816-2-ND	400	147838	TPME687M004R0023
	1,000	10	D	8	40	25	478-4951-1-ND	745	559	397	478-4951-2-ND	500	173741	TPMD108K004R0025
	1,000	10	D	8	40	45	478-4952-1-ND	745	559	397	478-4952-2-ND	500	173741	TPMD108K004R0045
	1,000	10	E	6	40	18	478-1819-1-ND†	1128	982	857	478-1819-2-ND	400	164264	TPME108K004R0018
	1,000	20	E	6	40	23	478-3624-1-ND	1320	1148	1003	478-3624-2-ND	400	192207	TPME108M004R0023
	1,000	20	E	6	40	18	478-1820-1-ND	1061	923	806	478-1820-2-ND	400	154408	TPME108M004R0018
	1,500	10	E	6	40	15	478-3625-1-ND	1354	1178	1029	478-3625-2-ND	400	197117	TPME158K004R0015
1,500	20	E	6	40	15	478-3626-1-ND	1354	1178	1029	478-3626-2-ND	400	197117	TPME158M004R0015	
6.3	220	20	Y	6	13	30	478-5256-1-ND	1340	1166	1019	478-5256-2-ND	1,000	487828	TPMY227M006R0030
	470	10	E	6	28	23	478-3296-1-ND†	1354	1178	1029	478-3296-2-ND	400	187261	TPME477K006R0023
	470	10	E	6	28	30	478-1812-1-ND	903	785	686	478-1812-2-ND	400	131411	TPME477K006R0030
	470	10	D	6	28	30	478-4632-1-ND	745	559	397	478-4632-2-ND	500	164264	TPMD477K006R0030
	470	20	E	6	28	30	478-1813-1-ND	880	766	669	478-1813-2-ND	400	128126	TPME477M006R0030
	680	10	E	6	41	18	478-3297-1-ND†	1354	1178	1029	478-3297-2-ND	400	187261	TPME687K006R0018
	680	10	E	6	41	23	478-1817-1-ND	1106	962	840	478-1817-2-ND	400	160979	TPME687K006R0023
	680	20	E	6	41	23	478-1818-1-ND	1015	883	772	478-1818-2-ND	400	147838	TPME687M006R0023
1,000	20	V	8	63	20	478-5753-1-ND	1399	1217	1063	478-5753-2-ND	400	203687	TPMV108M006R0020	
10	100	20	Y	8	10	45	478-5254-1-ND	1340	1166	1019	478-5254-2-ND	1,000	487828	TPMY107M010R0045
	150	20	Y	8	15	45	478-5255-1-ND	1340	1166	1019	478-5255-2-ND	1,000	487828	TPMY157M010R0045
	220	10	D	8	22	35	478-4636-1-ND	745	559	397	478-4636-2-ND	500	164264	TPMD227K010R0035
	330	10	D	8	33	35	478-4633-1-ND	745	559	397	478-4633-2-ND	500	164264	TPMD337K010R0035
	330	10	E	6	33	23	478-3628-1-ND	1286	1119	977	478-3628-2-ND	400	187261	TPME337K010R0023
	330	10	E	6	33	35	478-1810-1-ND†	903	785	686	478-1810-2-ND	400	131411	TPME337K010R0035
	330	20	E	6	33	23	478-3629-1-ND	1286	1119	977	478-3629-2-ND	400	187261	TPME337M010R0023
	330	20	E	6	33	35	478-1811-1-ND	880	766	669	478-1811-2-ND	400	128126	TPME337M010R0035
	470	10	E	6	47	23	478-3299-1-ND†	1354	1178	1029	478-3299-2-ND	400	187261	TPME477K010R0023
	470	10	E	6	47	30	478-3300-1-ND	1354	1178	1029	478-3300-2-ND	400	187261	TPME477K010R0030
470	20	E	6	47	23	478-3630-1-ND	1286	1119	977	478-3630-2-ND	400	187261	TPME447M010R0023	
470	20	E	6	47	30	478-1814-1-ND	880	766	669	478-1814-2-ND	400	128126	TPME447M010R0030	
16	150	10	E	6	24	30	478-3631-1-ND	1286	1119	977	478-3631-2-ND	400	187261	TPME157K016R0030
	150	20	E	6	24	30	478-3632-1-ND	1286	1119	977	478-3632-2-ND	400	187261	TPME157M016R0030
	150	20	E	6	24	40	478-3633-1-ND	1286	1119	977	478-3633-2-ND	400	187261	TPME157M016R0040
	220	10	E	6	35	25	478-3302-1-ND†	1354	1178	1029	478-3302-2-ND	400	187261	TPME227K016R0025
	220	20	E	6	35	25	478-3634-1-ND	1286	1119	977	478-3634-2-ND	400	187261	TPME227M016R0025
	220	20	E	6	35	40	478-3635-1-ND	1286	1119	977	478-3635-2-ND	400	187261	TPME227M016R0040
220	10	E	6	35	40	478-3303-1-ND	1354	1178	1029	478-3303-2-ND	400	187261	TPME227K016R0040	
20	100	10	E	6	20	35	478-3442-1-ND†	1354	1178	1029	478-3442-2-ND	400	197117	TPME107K020R0035
	100	10	E	6	20	45	478-3637-1-ND	1286	1119	977	478-3637-2-ND	400	187261	TPME107K020R0045
	100	20	E	6	20	35	478-3636-1-ND	1286	1119	977	478-3636-2-ND	400	187261	TPME107M020R0035
	100	20	E	6	20	45	478-3638-1-ND	1286	1119	977	478-3638-2-ND	400	187261	TPME107M020R0045
	150	10	E	10	30	35	478-5253-1-ND	1354	1178	1029	478-5253-2-ND	400	197117	TPME157K020R0035
25	47	10	D	8	11.8	55	478-5985-1-ND	745	559	397	478-5985-2-ND	500	173741	TPMD476K025R0055
	68	10	E	6	17	45	478-3639-1-ND	1286	1119	977	478-3639-2-ND	400	187261	TPME686K025R0045
	68	10	E	6	17	55	478-3304-1-ND†	1354	1178	1029	478-3304-2-ND	400	187261	TPME686K025R0055
	68	20	E	6	17	45	478-3640-1-ND	1286	1119	977	478-3640-2-ND	400	187261	TPME686M025R0045
35	22	10	D	8	7.7	70	478-6101-1-ND	880	660	469	478-6101-2-ND	500	205330	TPMD226K035R0070
	22	10	E	6	8	60	478-3305-1-ND†	1579	1374	1200	478-3305-2-ND	400	218489	TPME226K035R0060
	22	10	E	6	8	100	478-3306-1-ND	1579	1374	1200	478-3306-2-ND	400	218489	TPME226K035R0100
	33	10	E	6	12	50	478-3641-1-ND	1579	1374	1200	478-3641-2-ND	400	229970	TPME336K035R0050
	33	10	E	6	12	65	478-3307-1-ND†	1579	1374	1200	478-3307-2-ND	400	218489	TPME336K035R0065
	33	20	E	6	12	50	478-3642-1-ND	1579	1374	1200	478-3642-2-ND	400	229970	TPME336M035R0050
	47	10	E	6	16	55	478-3643-1-ND	1579	1374	1200	478-3643-2-ND	400	229970	TPME476K035R0055
	47	10	E	6	16	65	478-3308-1-ND†	1579	1374	1200	478-3308-2-ND	400	218489	TPME476K035R0065
	47	20	E	6	16	65	478-3644-1-ND	1579	1374	1200	478-3644-2-ND	400	229970	TPME476M035R0065
50	10	10	E	6	5	120	478-3309-1-ND†	1805	1570	1372	478-3309-2-ND	400	249681	TPME106K050R0120
	10	20	D	8	5	140	478-6102-1-ND	1015	762	542	478-6102-2-ND	500	236919	TPMD106M050R0140

† 478-3448-ND TPMシリーズコンデンサキット表示値のもの5個ずつ (合計85個)。完全な部品リストはDigi-Keyのウェブサイトをご覧ください。 4174

Digi-Reel® たいのSMTカットダウン部品はDigi-Reel®でご利用いただけます。Digi-Reelの品番は、1-NDを6-NDに、またはCT-NDをDKR-NDに変更してください。追加情報は、2ページのDigi-Key®サービスをご覧ください。

7,500円以上のご注文の送料は無料! (日本円でのご注文に限ります。) 価格は全て日本円で関税込み
2058 (JP2011-JA) www.digikey.jp — 電話: 0120-855-960 — Fax: 0120-855-961