

医療機器(国際分類クラス I・II)用 積層セラミックコンデンサ

リフロー

■品番表記法

M	L	A	S	U	3	1	L	B	B	5	1	0	6	K	T	N	A	0	1
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩										

①シリーズ

記号 (1)(2)(3)(4)	
MLAS	医療機器(国際分類クラス I・II)用 積層セラミックコンデンサ(高誘電率系) 医療機器(国際分類クラス I・II)用 積層セラミックコンデンサ(温度補償用) 医療機器(国際分類クラス I・II)用 中高耐圧積層セラミックコンデンサ
MLAY	医療機器(国際分類クラス I・II)用 低歪設計/音鳴/良バイアス積層セラミックコンデンサ
MLRL	医療機器(国際分類クラス I・II)用 LW 逆転低 ESL 積層セラミックコンデンサ(LWDC™)

(1) 製品群

記号	
M	積層セラミックコンデンサ

(2) カテゴリ

記号	推奨機器	品質グレード
L	医療機器(国際分類クラス I、II)	3

(3) 種類

記号	
A	2 端子
R	LW 逆転

(4) 特徴、特性

記号	
S	標準/一般
Y	低歪設計/音鳴/良バイアス
L	低 ESL

②定格電圧

記号	定格電圧[VDC]
P	2.5
A	4
J	6.3
L	10
E	16
T	25
G	35
U	50
H	100
Q	250
S	630
X	2000

④製品厚み

記号	製品厚み[mm]
H	0.13 (1.5 max ※)
E	0.18 (1.1 max ※)
2	0.2
3	0.3
K	0.45
5	0.5
8	0.8
9	0.85
Q	1.15
G	1.25
L	1.6
N	1.9 (0.088 ※)
Y	2.0 max
M	2.5

③形状寸法

記号	L×W[mm]	JIS(mm)	EIA(inch)
04	0.4 × 0.2	0402	01005
06	0.6 × 0.3	0603	0201
1L	1.0 × 0.5	1005	0402
10	1.0 × 0.5	1005	0402
	0.52 × 1.0 ※	0510	0204
16	1.6 × 0.8	1608	0603
	0.8 × 1.6 ※	0816	0306
21	2.0 × 1.25	2012	0805
	1.25 × 2.0 ※	1220	0508
31	3.2 × 1.6	3216	1206
32	3.2 × 2.5	3225	1210
45	4.5 × 3.2	4532	1812

注: ※LW 逆転タイプ (MLRL)

注: ※LW 逆転タイプ (MLRL)

⑤製品寸法公差

記号	形状寸法記号	L[mm]	W[mm]	T[mm]	製品厚み記号
A	06	0.6±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	3
	10	1.0±0.10	0.5±0.10	0.5±0.10	5
	16	1.6+0.15/-0.05	0.8+0.15/-0.05	0.8+0.15/-0.05	8
	21	2.0+0.15/-0.05	1.25+0.15/-0.05	1.25+0.15/-0.05	G
	31	3.2±0.20	1.6±0.20	1.6±0.20	L
	32	3.2±0.30	2.5±0.30	2.5±0.30	M
B	06	0.6±0.09	0.3±0.09	0.3±0.09	3
	10	1.0+0.15/-0.05	0.5+0.15/-0.05	0.5+0.15/-0.05	5
	16	1.6+0.20/-0	0.8+0.20/-0	0.8+0.20/-0	8
	21	2.0+0.20/-0	1.25+0.20/-0	1.25+0.20/-0	G
	31	3.2±0.30	1.6±0.30	1.6±0.30	L
C	10	1.0+0.20/-0	0.5+0.20/-0	0.5+0.20/-0	5
E	06	0.6+0.25/-0	0.3+0.25/-0	0.3+0.25/-0	3
H	31	3.2±0.15	1.6±0.15	0.85±0.10	9
				1.15±0.10	Q
J	16	1.6+0.20/-0	0.8+0.20/-0	0.45±0.05	K
	21	2.0+0.15/-0.05	1.25+0.15/-0.05	0.85±0.10	9
	32	3.2±0.30	2.5±0.20	0.85±0.10	9
				1.15±0.10	Q
L	21	2.0+0.20/-0	1.25+0.20/-0	0.85±0.10	9
	31	3.2±0.20	1.6±0.20	0.85±0.10	9
S	04	0.4±0.02	0.2±0.02	0.2±0.02	2
	06	0.6±0.03	0.3±0.03	0.3±0.03	3
	10	1.0±0.05	0.5±0.05	0.5±0.05	5
		0.52±0.05 ※	1.0±0.05	0.3±0.05	3
	16	1.6±0.10	0.8±0.10	0.8±0.10	8
		0.8±0.10 ※	1.6±0.10	0.5±0.05	5
	21	2.0±0.10	1.25±0.10	0.85±0.10	9
		1.25±0.15 ※	2.0±0.15	0.85±0.10	9
	31	3.2±0.15	1.6±0.15	1.6±0.20	L
	32	3.2±0.30	2.5±0.20	2.5±0.20	M
1.9±0.20				N	
45	4.5±0.40	3.2±0.30	2.5±0.20	M	
T	16	1.6±0.10	0.8±0.10	0.45±0.05	K
X	1L	1.0±0.05	0.5±0.05	0.13±0.02	H
				0.18±0.02	E
				0.2±0.02	2
Y	1L	1.0±0.05	0.5±0.05	0.3±0.03	3

注: ※LW 逆転タイプ (MLRL)

⑥温度特性

■高誘電率系【SD:低歪設計/音鳴/良バイアス積層セラミックコンデンサ除く】

記号	準拠規格		温度範囲[°C]	基準温度[°C]	静電容量変化率	静電容量許容差	許容差記号
B5	JIS	B	-25~+85	20	±10%	±10%	K
						±20%	M
B7	EIA	X5R	-55~+85	25	±15%	±10%	K
						±20%	M
C6	EIA	X7R	-55~+125	25	±15%	±10%	K
						±20%	M
C7	EIA	X6S	-55~+105	25	±22%	±10%	K
						±20%	M
LD(※)	EIA	X7S	-55~+125	25	±22%	±10%	K
						±20%	M
LD(※)	EIA	X5R	-55~+85	25	±15%	±10%	K
						±20%	M

注: ※LD:低歪設計/音鳴/良バイアス積層セラミックコンデンサ

■温度補償用

記号	準拠規格		温度範囲[°C]	基準温度[°C]	静電容量変化率	静電容量許容差	許容差記号
CG	JIS	CG	-55~+125	20	0±30ppm/°C	±0.05pF	A
						±0.1pF	B
	EIA	C0G		25		±0.25pF	C
							±5%
CH	JIS	CH	-55~+125	20	0±60ppm/°C	±0.1pF	B
						±0.25pF	C
	EIA	C0H		25		±0.5pF	D
							±5%
CJ	JIS	CJ	-55~+125	20	0±120ppm/°C	±0.05pF	A
						±0.1pF	B
	EIA	C0J		25		±0.25pF	C
							±0.5pF
CK	JIS	CK	-55~+125	20	0±250ppm/°C	±0.05pF	A
						±0.1pF	B
	EIA	C0K		25		±0.25pF	C

⑥シリーズ名

・低歪設計/音鳴/良バイアス積層セラミックコンデンサ

記号	シリーズ名
SD	スタンダード

・中高耐圧積層セラミックコンデンサ

記号	シリーズ名
SD	スタンダード

⑦公称静電容量

記号(例)	公称静電容量
0R5	0.5pF
010	1pF
100	10pF
101	100pF
102	1,000pF
103	0.01μF
104	0.1μF
105	1μF
106	10μF
107	100μF

注: R=小数点

⑧容量許容差

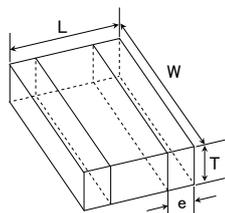
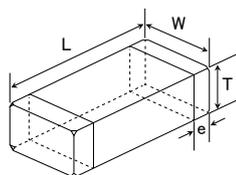
記号	容量許容差
A	±0.05pF
B	±0.1pF
C	±0.25pF
D	±0.5pF
G	±2%
J	±5%
K	±10%
M	±20%

⑨包装

記号	包装仕様
F	φ178mm テーピング (2mm ピッチ)
T	φ178mm テーピング (4mm ピッチ)
P	φ178mm テーピング (4mm ピッチ, 1000 個/リール) 3225 形状 (厚み記号 M)
R	φ178mm エンボステープ 1005 形状 (2mm ピッチ) 1608 形状 (4mm ピッチ)
W	φ178mm エンボステープ (1mm ピッチ) 0402 形状

⑩管理記号

■標準製品寸法



※LW 逆転タイプ

Type	JIS (mm)	EIA (inch)	標準製品寸法[mm]				
			L	W	T	*1	e
MLAS□04	0402	01005	0.4±0.02	0.2±0.02	0.2±0.02	2	0.1±0.03
MLAS□06	0603	0201	0.6±0.03	0.3±0.03	0.3±0.03	3	0.15±0.05
MLAS□1L	1005	0402	1.0±0.05	0.5±0.05	0.13±0.02	H	0.25±0.10
					0.18±0.02	E	
					0.2±0.02	2	
					0.3±0.03	3	
MLAS□10	1005	0402	1.0±0.05	0.5±0.05	0.5±0.05	5	0.25±0.10
MLAY□1L	1005	0402	1.0±0.05	0.5±0.05	0.3±0.03	3	0.25±0.10
MLAY□10	1005	0402	1.0±0.05	0.5±0.05	0.5±0.05	5	0.25±0.10
MLRL□10 ※	0510	0204	0.52±0.05	1.0±0.05	0.3±0.05	3	0.18±0.08
MLAS□16	1608	0603	1.6±0.10	0.8±0.10	0.45±0.05	K	0.35±0.25
					0.8±0.10	8	
MLAY□16	1608	0603	1.6±0.10	0.8±0.10	0.8±0.10	8	0.35±0.25
MLRL□16 ※	0816	0306	0.8±0.10	1.6±0.10	0.5±0.05	5	0.25±0.15
MLAS□21	2012	0805	2.0±0.10	1.25±0.10	0.85±0.10	9	0.5±0.25
MLAY□21					1.25±0.10	G	
MLRL□21 ※	1220	0508	1.25±0.15	2.0±0.15	0.85±0.10	9	0.3±0.2
MLAS□31	3216	1206	3.2±0.15	1.6±0.15	0.85±0.10	9	0.5+0.35/-0.25
					1.15±0.10	Q	
					1.6±0.20	L	
MLAY□31	3216	1206	3.2±0.15	1.6±0.15	1.15±0.10	Q	0.5+0.35/-0.25
					1.6±0.20	L	
					0.85±0.10	9	
MLAS□32	3225	1210	3.2±0.30	2.5±0.20	1.15±0.10	Q	0.6±0.3
					1.9±0.20	N	
					1.9+0.1/-0.20	Y	
					2.5±0.20	M	
					1.9±0.20	N	
MLAY□32	3225	1210	3.2±0.30	2.5±0.20	2.5±0.20	M	0.6±0.3
MLAS□45	4532	1812	4.5±0.40	3.2±0.30	2.0+0/-0.30	Y	0.6±0.4
					2.5±0.20	M	0.9±0.6

注: ※LW 逆転タイプ(MLRL)、*1 製品厚み記号

■標準包装

形状			製品厚み		標準数量[pcs]	
記号	JIS(mm)	EIA(inch)	[mm]	記号	紙テープ	エンボステープ
04	0402	01005	0.2	2	—	40000
06	0603	0201	0.3	3	15000	—
1L	1005	0402	0.13	H	—	20000
			0.18	E	—	15000
			0.2	2	20000	—
			0.3	3	15000	—
10	1005	0402	0.5	5	10000	—
	0510 ※	0204 ※	0.3	3		
16	1608	0603	0.45	K	4000	—
			0.8	8		
	0816 ※	0306 ※	0.5	5	—	4000
21	2012	0805	0.85	9	4000	—
			1.25	G	—	3000
	1220 ※	0508 ※	0.85	9	4000	—
31	3216	1206	0.85	9	4000	—
			1.15	Q	—	3000
			1.6	L	—	2000
32	3225	1210	0.85	9	—	2000
			1.15	Q		
			1.9	N		
			2.0 max	Y		
			2.5	M		
45	4532	1812	2.0 max	Y	—	1000
			2.5	M	—	500

注: ※LW 逆転タイプ(MLRL)

■ アイテム一覧

医療機器(国際分類クラスⅠ・Ⅱ)用 積層セラミックコンデンサ(温度補償用)

● 0402形状

【温度特性 CΔ : CΔ/C0Δ (-55~+125°C)】 0.2mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み ^{※3} [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLAST042SCK0R4[WNA01]	TMK042 CK0R4[D-W]	25	CK	C0K	0.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	408	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK0R5[WNA01]	TMK042 CK0R5[D-W]	25	CK	C0K	0.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	410	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK0R6[WNA01]	TMK042 CK0R6[D-W]	25	CK	C0K	0.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	412	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK0R7[WNA01]	TMK042 CK0R7[D-W]	25	CK	C0K	0.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	414	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKR75[WNA01]	TMK042 CKR75[D-W]	25	CK	C0K	0.75 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	415	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK0R8[WNA01]	TMK042 CK0R8[D-W]	25	CK	C0K	0.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	416	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK0R9[WNA01]	TMK042 CK0R9[D-W]	25	CK	C0K	0.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	418	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK010[WNA01]	TMK042 CK010[D-W]	25	CK	C0K	1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	420	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R1[WNA01]	TMK042 CK1R1[D-W]	25	CK	C0K	1.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	422	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R2[WNA01]	TMK042 CK1R2[D-W]	25	CK	C0K	1.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	424	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R3[WNA01]	TMK042 CK1R3[D-W]	25	CK	C0K	1.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	426	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R4[WNA01]	TMK042 CK1R4[D-W]	25	CK	C0K	1.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	428	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R5[WNA01]	TMK042 CK1R5[D-W]	25	CK	C0K	1.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	430	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R6[WNA01]	TMK042 CK1R6[D-W]	25	CK	C0K	1.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	432	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R7[WNA01]	TMK042 CK1R7[D-W]	25	CK	C0K	1.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	434	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R8[WNA01]	TMK042 CK1R8[D-W]	25	CK	C0K	1.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	436	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK1R9[WNA01]	TMK042 CK1R9[D-W]	25	CK	C0K	1.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	438	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK020[WNA01]	TMK042 CK020[D-W]	25	CK	C0K	2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	440	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R1[WNA01]	TMK042 CK2R1[D-W]	25	CK	C0K	2.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	442	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R2[WNA01]	TMK042 CK2R2[D-W]	25	CK	C0K	2.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	444	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R3[WNA01]	TMK042 CK2R3[D-W]	25	CK	C0K	2.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	446	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R4[WNA01]	TMK042 CK2R4[D-W]	25	CK	C0K	2.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	448	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R5[WNA01]	TMK042 CK2R5[D-W]	25	CK	C0K	2.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	450	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R6[WNA01]	TMK042 CK2R6[D-W]	25	CK	C0K	2.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	452	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R7[WNA01]	TMK042 CK2R7[D-W]	25	CK	C0K	2.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	454	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R8[WNA01]	TMK042 CK2R8[D-W]	25	CK	C0K	2.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	456	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK2R9[WNA01]	TMK042 CK2R9[D-W]	25	CK	C0K	2.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	458	200	0.2±0.02	
MLAST042SCK030[WNA01]	TMK042 CK030[D-W]	25	CJ	C0J	3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	460	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R1[WNA01]	TMK042 CJ3R1[D-W]	25	CJ	C0J	3.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	462	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R2[WNA01]	TMK042 CJ3R2[D-W]	25	CJ	C0J	3.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	464	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R3[WNA01]	TMK042 CJ3R3[D-W]	25	CJ	C0J	3.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	466	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R4[WNA01]	TMK042 CJ3R4[D-W]	25	CJ	C0J	3.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	468	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R5[WNA01]	TMK042 CJ3R5[D-W]	25	CJ	C0J	3.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	470	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R6[WNA01]	TMK042 CJ3R6[D-W]	25	CJ	C0J	3.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	472	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R7[WNA01]	TMK042 CJ3R7[D-W]	25	CJ	C0J	3.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	474	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R8[WNA01]	TMK042 CJ3R8[D-W]	25	CJ	C0J	3.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	476	200	0.2±0.02	
MLAST042SCKJ3R9[WNA01]	TMK042 CJ3R9[D-W]	25	CJ	C0J	3.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	478	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH040[WNA01]	TMK042 CH040[D-W]	25	CH	C0H	4 p	±0.1pF, ±0.25pF	480	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R1[WNA01]	TMK042 CH4R1[D-W]	25	CH	C0H	4.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	482	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R2[WNA01]	TMK042 CH4R2[D-W]	25	CH	C0H	4.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	484	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R3[WNA01]	TMK042 CH4R3[D-W]	25	CH	C0H	4.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	486	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R4[WNA01]	TMK042 CH4R4[D-W]	25	CH	C0H	4.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	488	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R5[WNA01]	TMK042 CH4R5[D-W]	25	CH	C0H	4.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	490	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R6[WNA01]	TMK042 CH4R6[D-W]	25	CH	C0H	4.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	492	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R7[WNA01]	TMK042 CH4R7[D-W]	25	CH	C0H	4.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	494	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R8[WNA01]	TMK042 CH4R8[D-W]	25	CH	C0H	4.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	496	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH4R9[WNA01]	TMK042 CH4R9[D-W]	25	CH	C0H	4.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	498	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH050[WNA01]	TMK042 CH050[D-W]	25	CH	C0H	5 p	±0.1pF, ±0.25pF	500	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R1[WNA01]	TMK042 CH5R1[D-W]	25	CH	C0H	5.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	502	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R2[WNA01]	TMK042 CH5R2[D-W]	25	CH	C0H	5.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	504	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R3[WNA01]	TMK042 CH5R3[D-W]	25	CH	C0H	5.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	506	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R4[WNA01]	TMK042 CH5R4[D-W]	25	CH	C0H	5.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	508	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R5[WNA01]	TMK042 CH5R5[D-W]	25	CH	C0H	5.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	510	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R6[WNA01]	TMK042 CH5R6[D-W]	25	CH	C0H	5.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	512	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R7[WNA01]	TMK042 CH5R7[D-W]	25	CH	C0H	5.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	514	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R8[WNA01]	TMK042 CH5R8[D-W]	25	CH	C0H	5.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	516	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH5R9[WNA01]	TMK042 CH5R9[D-W]	25	CH	C0H	5.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	518	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH060[WNA01]	TMK042 CH060[D-W]	25	CH	C0H	6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	520	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R1[WNA01]	TMK042 CH6R1[D-W]	25	CH	C0H	6.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	522	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R2[WNA01]	TMK042 CH6R2[D-W]	25	CH	C0H	6.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	524	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R3[WNA01]	TMK042 CH6R3[D-W]	25	CH	C0H	6.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	526	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R4[WNA01]	TMK042 CH6R4[D-W]	25	CH	C0H	6.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	528	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R5[WNA01]	TMK042 CH6R5[D-W]	25	CH	C0H	6.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	530	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R6[WNA01]	TMK042 CH6R6[D-W]	25	CH	C0H	6.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	532	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R7[WNA01]	TMK042 CH6R7[D-W]	25	CH	C0H	6.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	534	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R8[WNA01]	TMK042 CH6R8[D-W]	25	CH	C0H	6.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	536	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH6R9[WNA01]	TMK042 CH6R9[D-W]	25	CH	C0H	6.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	538	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH070[WNA01]	TMK042 CH070[D-W]	25	CH	C0H	7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	540	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R1[WNA01]	TMK042 CH7R1[D-W]	25	CH	C0H	7.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	542	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R2[WNA01]	TMK042 CH7R2[D-W]	25	CH	C0H	7.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	544	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R3[WNA01]	TMK042 CH7R3[D-W]	25	CH	C0H	7.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	546	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R4[WNA01]	TMK042 CH7R4[D-W]	25	CH	C0H	7.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	548	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R5[WNA01]	TMK042 CH7R5[D-W]	25	CH	C0H	7.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	550	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R6[WNA01]	TMK042 CH7R6[D-W]	25	CH	C0H	7.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	552	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R7[WNA01]	TMK042 CH7R7[D-W]	25	CH	C0H	7.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	554	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R8[WNA01]	TMK042 CH7R8[D-W]	25	CH	C0H	7.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	556	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH7R9[WNA01]	TMK042 CH7R9[D-W]	25	CH	C0H	7.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	558	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH080[WNA01]	TMK042 CH080[D-W]	25	CH	C0H	8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	560	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R1[WNA01]	TMK042 CH8R1[D-W]	25	CH	C0H	8.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	562	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R2[WNA01]	TMK042 CH8R2[D-W]	25	CH	C0H	8.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	564	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R3[WNA01]	TMK042 CH8R3[D-W]	25	CH	C0H	8.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	566	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R4[WNA01]	TMK042 CH8R4[D-W]	25	CH	C0H	8.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	568	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.tty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLAST042SCH8R5[WNA01	TMK042 CH8R5[D-W	25	CH	C0H	8.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	570	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R6[WNA01	TMK042 CH8R6[D-W	25	CH	C0H	8.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	572	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R7[WNA01	TMK042 CH8R7[D-W	25	CH	C0H	8.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	574	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R8[WNA01	TMK042 CH8R8[D-W	25	CH	C0H	8.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	576	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH8R9[WNA01	TMK042 CH8R9[D-W	25	CH	C0H	8.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	578	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH090[WNA01	TMK042 CH090[D-W	25	CH	C0H	9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	580	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R1[WNA01	TMK042 CH9R1[D-W	25	CH	C0H	9.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	582	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R2[WNA01	TMK042 CH9R2[D-W	25	CH	C0H	9.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	584	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R3[WNA01	TMK042 CH9R3[D-W	25	CH	C0H	9.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	586	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R4[WNA01	TMK042 CH9R4[D-W	25	CH	C0H	9.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	588	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R5[WNA01	TMK042 CH9R5[D-W	25	CH	C0H	9.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	590	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R6[WNA01	TMK042 CH9R6[D-W	25	CH	C0H	9.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	592	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R7[WNA01	TMK042 CH9R7[D-W	25	CH	C0H	9.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	594	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R8[WNA01	TMK042 CH9R8[D-W	25	CH	C0H	9.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	596	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH9R9[WNA01	TMK042 CH9R9[D-W	25	CH	C0H	9.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	598	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH100D[WNA01	TMK042 CH100D	25	CH	C0H	10 p	±0.5pF	600	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH110J[WNA01	TMK042 CH110J	25	CH	C0H	11 p	±5%	620	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH120J[WNA01	TMK042 CH120J	25	CH	C0H	12 p	±5%	640	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH130J[WNA01	TMK042 CH130J	25	CH	C0H	13 p	±5%	660	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH150J[WNA01	TMK042 CH150J	25	CH	C0H	15 p	±5%	700	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH160J[WNA01	TMK042 CH160J	25	CH	C0H	16 p	±5%	720	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH180J[WNA01	TMK042 CH180J	25	CH	C0H	18 p	±5%	760	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH200J[WNA01	TMK042 CH200J	25	CH	C0H	20 p	±5%	800	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH220J[WNA01	TMK042 CH220J	25	CH	C0H	22 p	±5%	840	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH240J[WNA01	TMK042 CH240J	25	CH	C0H	24 p	±5%	880	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH270J[WNA01	TMK042 CH270J	25	CH	C0H	27 p	±5%	940	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH300J[WNA01	TMK042 CH300J	25	CH	C0H	30 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH330J[WNA01	TMK042 CH330J	25	CH	C0H	33 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH360J[WNA01	TMK042 CH360J	25	CH	C0H	36 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH390J[WNA01	TMK042 CH390J	25	CH	C0H	39 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH430J[WNA01	TMK042 CH430J	25	CH	C0H	43 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH470J[WNA01	TMK042 CH470J	25	CH	C0H	47 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH510J[WNA01	TMK042 CH510J	25	CH	C0H	51 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH560J[WNA01	TMK042 CH560J	25	CH	C0H	56 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH620J[WNA01	TMK042 CH620J	25	CH	C0H	62 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH680J[WNA01	TMK042 CH680J	25	CH	C0H	68 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH750J[WNA01	TMK042 CH750J	25	CH	C0H	75 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH820J[WNA01	TMK042 CH820J	25	CH	C0H	82 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH910J[WNA01	TMK042 CH910J	25	CH	C0H	91 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCH101J[WNA01	TMK042 CH101J	25	CH	C0H	100 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	

【温度特性 CΔ : CΔ/C0Δ (-55~+125°C)】 0.2mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASE042SCK0R4[WNA01	EMK042 CK0R4[D-W	16	CK	C0K	0.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	408	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK0R5[WNA01	EMK042 CK0R5[D-W	16	CK	C0K	0.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	410	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK0R6[WNA01	EMK042 CK0R6[D-W	16	CK	C0K	0.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	412	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK0R7[WNA01	EMK042 CK0R7[D-W	16	CK	C0K	0.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	414	200	0.2±0.02	
MLASE042SCKR75[WNA01	EMK042 CKR75[D-W	16	CK	C0K	0.75 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	415	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK0R8[WNA01	EMK042 CK0R8[D-W	16	CK	C0K	0.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	416	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK0R9[WNA01	EMK042 CK0R9[D-W	16	CK	C0K	0.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	418	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK10[WNA01	EMK042 CK10[D-W	16	CK	C0K	1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	420	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R1[WNA01	EMK042 CK1R1[D-W	16	CK	C0K	1.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	422	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R2[WNA01	EMK042 CK1R2[D-W	16	CK	C0K	1.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	424	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R3[WNA01	EMK042 CK1R3[D-W	16	CK	C0K	1.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	426	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R4[WNA01	EMK042 CK1R4[D-W	16	CK	C0K	1.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	428	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R5[WNA01	EMK042 CK1R5[D-W	16	CK	C0K	1.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	430	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R6[WNA01	EMK042 CK1R6[D-W	16	CK	C0K	1.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	432	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R7[WNA01	EMK042 CK1R7[D-W	16	CK	C0K	1.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	434	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R8[WNA01	EMK042 CK1R8[D-W	16	CK	C0K	1.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	436	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK1R9[WNA01	EMK042 CK1R9[D-W	16	CK	C0K	1.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	438	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK20[WNA01	EMK042 CK20[D-W	16	CK	C0K	2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	440	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R1[WNA01	EMK042 CK2R1[D-W	16	CK	C0K	2.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	442	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R2[WNA01	EMK042 CK2R2[D-W	16	CK	C0K	2.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	444	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R3[WNA01	EMK042 CK2R3[D-W	16	CK	C0K	2.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	446	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R4[WNA01	EMK042 CK2R4[D-W	16	CK	C0K	2.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	448	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R5[WNA01	EMK042 CK2R5[D-W	16	CK	C0K	2.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	450	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R6[WNA01	EMK042 CK2R6[D-W	16	CK	C0K	2.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	452	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R7[WNA01	EMK042 CK2R7[D-W	16	CK	C0K	2.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	454	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R8[WNA01	EMK042 CK2R8[D-W	16	CK	C0K	2.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	456	200	0.2±0.02	
MLASE042SCK2R9[WNA01	EMK042 CK2R9[D-W	16	CK	C0K	2.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	458	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ030[WNA01	EMK042 CJ030[D-W	16	CJ	C0J	3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	460	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R1[WNA01	EMK042 CJ3R1[D-W	16	CJ	C0J	3.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	462	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R2[WNA01	EMK042 CJ3R2[D-W	16	CJ	C0J	3.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	464	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R3[WNA01	EMK042 CJ3R3[D-W	16	CJ	C0J	3.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	466	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R4[WNA01	EMK042 CJ3R4[D-W	16	CJ	C0J	3.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	468	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R5[WNA01	EMK042 CJ3R5[D-W	16	CJ	C0J	3.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	470	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R6[WNA01	EMK042 CJ3R6[D-W	16	CJ	C0J	3.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	472	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R7[WNA01	EMK042 CJ3R7[D-W	16	CJ	C0J	3.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	474	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R8[WNA01	EMK042 CJ3R8[D-W	16	CJ	C0J	3.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	476	200	0.2±0.02	
MLASE042SCJ3R9[WNA01	EMK042 CJ3R9[D-W	16	CJ	C0J	3.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	478	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH040[WNA01	EMK042 CH040[D-W	16	CH	C0H	4 p	±0.1pF, ±0.25pF	480	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R1[WNA01	EMK042 CH4R1[D-W	16	CH	C0H	4.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	482	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R2[WNA01	EMK042 CH4R2[D-W	16	CH	C0H	4.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	484	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R3[WNA01	EMK042 CH4R3[D-W	16	CH	C0H	4.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	486	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASE042SCH4R4□WNA01	EMK042 CH4R4□D-W	16	CH	C0H	4.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	488	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R5□WNA01	EMK042 CH4R5□D-W	16	CH	C0H	4.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	490	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R6□WNA01	EMK042 CH4R6□D-W	16	CH	C0H	4.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	492	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R7□WNA01	EMK042 CH4R7□D-W	16	CH	C0H	4.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	494	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R8□WNA01	EMK042 CH4R8□D-W	16	CH	C0H	4.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	496	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH4R9□WNA01	EMK042 CH4R9□D-W	16	CH	C0H	4.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	498	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH050□WNA01	EMK042 CH050□D-W	16	CH	C0H	5 p	±0.1pF, ±0.25pF	500	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R1□WNA01	EMK042 CH5R1□D-W	16	CH	C0H	5.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	502	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R2□WNA01	EMK042 CH5R2□D-W	16	CH	C0H	5.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	504	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R3□WNA01	EMK042 CH5R3□D-W	16	CH	C0H	5.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	506	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R4□WNA01	EMK042 CH5R4□D-W	16	CH	C0H	5.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	508	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R5□WNA01	EMK042 CH5R5□D-W	16	CH	C0H	5.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	510	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R6□WNA01	EMK042 CH5R6□D-W	16	CH	C0H	5.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	512	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R7□WNA01	EMK042 CH5R7□D-W	16	CH	C0H	5.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	514	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R8□WNA01	EMK042 CH5R8□D-W	16	CH	C0H	5.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	516	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH5R9□WNA01	EMK042 CH5R9□D-W	16	CH	C0H	5.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	518	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH060□WNA01	EMK042 CH060□D-W	16	CH	C0H	6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	520	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R1□WNA01	EMK042 CH6R1□D-W	16	CH	C0H	6.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	522	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R2□WNA01	EMK042 CH6R2□D-W	16	CH	C0H	6.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	524	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R3□WNA01	EMK042 CH6R3□D-W	16	CH	C0H	6.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	526	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R4□WNA01	EMK042 CH6R4□D-W	16	CH	C0H	6.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	528	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R5□WNA01	EMK042 CH6R5□D-W	16	CH	C0H	6.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	530	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R6□WNA01	EMK042 CH6R6□D-W	16	CH	C0H	6.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	532	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R7□WNA01	EMK042 CH6R7□D-W	16	CH	C0H	6.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	534	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R8□WNA01	EMK042 CH6R8□D-W	16	CH	C0H	6.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	536	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH6R9□WNA01	EMK042 CH6R9□D-W	16	CH	C0H	6.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	538	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH070□WNA01	EMK042 CH070□D-W	16	CH	C0H	7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	540	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R1□WNA01	EMK042 CH7R1□D-W	16	CH	C0H	7.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	542	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R2□WNA01	EMK042 CH7R2□D-W	16	CH	C0H	7.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	544	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R3□WNA01	EMK042 CH7R3□D-W	16	CH	C0H	7.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	546	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R4□WNA01	EMK042 CH7R4□D-W	16	CH	C0H	7.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	548	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R5□WNA01	EMK042 CH7R5□D-W	16	CH	C0H	7.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	550	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R6□WNA01	EMK042 CH7R6□D-W	16	CH	C0H	7.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	552	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R7□WNA01	EMK042 CH7R7□D-W	16	CH	C0H	7.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	554	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R8□WNA01	EMK042 CH7R8□D-W	16	CH	C0H	7.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	556	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH7R9□WNA01	EMK042 CH7R9□D-W	16	CH	C0H	7.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	558	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH080□WNA01	EMK042 CH080□D-W	16	CH	C0H	8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	560	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R1□WNA01	EMK042 CH8R1□D-W	16	CH	C0H	8.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	562	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R2□WNA01	EMK042 CH8R2□D-W	16	CH	C0H	8.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	564	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R3□WNA01	EMK042 CH8R3□D-W	16	CH	C0H	8.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	566	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R4□WNA01	EMK042 CH8R4□D-W	16	CH	C0H	8.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	568	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R5□WNA01	EMK042 CH8R5□D-W	16	CH	C0H	8.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	570	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R6□WNA01	EMK042 CH8R6□D-W	16	CH	C0H	8.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	572	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R7□WNA01	EMK042 CH8R7□D-W	16	CH	C0H	8.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	574	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R8□WNA01	EMK042 CH8R8□D-W	16	CH	C0H	8.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	576	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH8R9□WNA01	EMK042 CH8R9□D-W	16	CH	C0H	8.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	578	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH090□WNA01	EMK042 CH090□D-W	16	CH	C0H	9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	580	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R1□WNA01	EMK042 CH9R1□D-W	16	CH	C0H	9.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	582	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R2□WNA01	EMK042 CH9R2□D-W	16	CH	C0H	9.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	584	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R3□WNA01	EMK042 CH9R3□D-W	16	CH	C0H	9.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	586	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R4□WNA01	EMK042 CH9R4□D-W	16	CH	C0H	9.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	588	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R5□WNA01	EMK042 CH9R5□D-W	16	CH	C0H	9.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	590	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R6□WNA01	EMK042 CH9R6□D-W	16	CH	C0H	9.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	592	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R7□WNA01	EMK042 CH9R7□D-W	16	CH	C0H	9.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	594	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R8□WNA01	EMK042 CH9R8□D-W	16	CH	C0H	9.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	596	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH9R9□WNA01	EMK042 CH9R9□D-W	16	CH	C0H	9.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	598	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH100D□WNA01	EMK042 CH100D□D-W	16	CH	C0H	10 p	±0.5pF	600	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH110J□WNA01	EMK042 CH110JD-W	16	CH	C0H	11 p	±5%	620	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH120J□WNA01	EMK042 CH120JD-W	16	CH	C0H	12 p	±5%	640	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH130J□WNA01	EMK042 CH130JD-W	16	CH	C0H	13 p	±5%	660	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH150J□WNA01	EMK042 CH150JD-W	16	CH	C0H	15 p	±5%	700	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH160J□WNA01	EMK042 CH160JC-W	16	CH	C0H	16 p	±5%	720	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH180J□WNA01	EMK042 CH180JC-W	16	CH	C0H	18 p	±5%	760	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH200J□WNA01	EMK042 CH200JC-W	16	CH	C0H	20 p	±5%	800	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH220J□WNA01	EMK042 CH220JC-W	16	CH	C0H	22 p	±5%	840	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH240J□WNA01	EMK042 CH240JC-W	16	CH	C0H	24 p	±5%	880	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH270J□WNA01	EMK042 CH270JC-W	16	CH	C0H	27 p	±5%	940	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH300J□WNA01	EMK042 CH300JC-W	16	CH	C0H	30 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH330J□WNA01	EMK042 CH330JC-W	16	CH	C0H	33 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH360J□WNA01	EMK042 CH360JC-W	16	CH	C0H	36 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH390J□WNA01	EMK042 CH390JC-W	16	CH	C0H	39 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH430J□WNA01	EMK042 CH430JC-W	16	CH	C0H	43 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH470J□WNA01	EMK042 CH470JC-W	16	CH	C0H	47 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH510J□WNA01	EMK042 CH510JC-W	16	CH	C0H	51 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH560J□WNA01	EMK042 CH560JC-W	16	CH	C0H	56 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH620J□WNA01	EMK042 CH620JC-W	16	CH	C0H	62 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH680J□WNA01	EMK042 CH680JC-W	16	CH	C0H	68 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH750J□WNA01	EMK042 CH750JC-W	16	CH	C0H	75 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH820J□WNA01	EMK042 CH820JC-W	16	CH	C0H	82 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH910J□WNA01	EMK042 CH910JC-W	16	CH	C0H	91 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH101J□WNA01	EMK042 CH101JC-W	16	CH	C0H	100 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH221J□WNA01	EMK042 CH221JC-W	16	CH	C0H	220 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH241J□WNA01	EMK042 CH241JC-W	16	CH	C0H	240 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH271J□WNA01	EMK042 CH271JC-W	16	CH	C0H	270 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCH331J□WNA01	EMK042 CH331JC-W	16	CH	C0H	330 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.tty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

【温度特性 CG : CG/C0G(-55~+125°C)】 0.2mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLAST042SCG0R4[WNA01]	TMK042 CG0R4[D-W]	25	CG	C0G	0.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	408	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG0R5[WNA01]	TMK042 CG0R5[D-W]	25	CG	C0G	0.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	410	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG0R6[WNA01]	TMK042 CG0R6[D-W]	25	CG	C0G	0.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	412	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG0R7[WNA01]	TMK042 CG0R7[D-W]	25	CG	C0G	0.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	414	200	0.2±0.02	
MLAST042SCGR75[WNA01]	TMK042 CGR75[D-W]	25	CG	C0G	0.75 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	415	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG0R8[WNA01]	TMK042 CG0R8[D-W]	25	CG	C0G	0.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	416	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG0R9[WNA01]	TMK042 CG0R9[D-W]	25	CG	C0G	0.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	418	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG010[WNA01]	TMK042 CG010[D-W]	25	CG	C0G	1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	420	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R1[WNA01]	TMK042 CG1R1[D-W]	25	CG	C0G	1.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	422	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R2[WNA01]	TMK042 CG1R2[D-W]	25	CG	C0G	1.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	424	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R3[WNA01]	TMK042 CG1R3[D-W]	25	CG	C0G	1.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	426	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R4[WNA01]	TMK042 CG1R4[D-W]	25	CG	C0G	1.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	428	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R5[WNA01]	TMK042 CG1R5[D-W]	25	CG	C0G	1.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	430	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R6[WNA01]	TMK042 CG1R6[D-W]	25	CG	C0G	1.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	432	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R7[WNA01]	TMK042 CG1R7[D-W]	25	CG	C0G	1.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	434	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R8[WNA01]	TMK042 CG1R8[D-W]	25	CG	C0G	1.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	436	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG1R9[WNA01]	TMK042 CG1R9[D-W]	25	CG	C0G	1.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	438	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG020[WNA01]	TMK042 CG020[D-W]	25	CG	C0G	2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	440	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R1[WNA01]	TMK042 CG2R1[D-W]	25	CG	C0G	2.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	442	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R2[WNA01]	TMK042 CG2R2[D-W]	25	CG	C0G	2.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	444	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R3[WNA01]	TMK042 CG2R3[D-W]	25	CG	C0G	2.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	446	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R4[WNA01]	TMK042 CG2R4[D-W]	25	CG	C0G	2.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	448	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R5[WNA01]	TMK042 CG2R5[D-W]	25	CG	C0G	2.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	450	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R6[WNA01]	TMK042 CG2R6[D-W]	25	CG	C0G	2.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	452	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R7[WNA01]	TMK042 CG2R7[D-W]	25	CG	C0G	2.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	454	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R8[WNA01]	TMK042 CG2R8[D-W]	25	CG	C0G	2.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	456	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG2R9[WNA01]	TMK042 CG2R9[D-W]	25	CG	C0G	2.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	458	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG030[WNA01]	TMK042 CG030[D-W]	25	CG	C0G	3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	460	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R1[WNA01]	TMK042 CG3R1[D-W]	25	CG	C0G	3.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	462	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R2[WNA01]	TMK042 CG3R2[D-W]	25	CG	C0G	3.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	464	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R3[WNA01]	TMK042 CG3R3[D-W]	25	CG	C0G	3.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	466	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R4[WNA01]	TMK042 CG3R4[D-W]	25	CG	C0G	3.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	468	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R5[WNA01]	TMK042 CG3R5[D-W]	25	CG	C0G	3.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	470	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R6[WNA01]	TMK042 CG3R6[D-W]	25	CG	C0G	3.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	472	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R7[WNA01]	TMK042 CG3R7[D-W]	25	CG	C0G	3.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	474	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R8[WNA01]	TMK042 CG3R8[D-W]	25	CG	C0G	3.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	476	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG3R9[WNA01]	TMK042 CG3R9[D-W]	25	CG	C0G	3.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	478	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG040[WNA01]	TMK042 CG040[D-W]	25	CG	C0G	4 p	±0.1pF, ±0.25pF	480	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R1[WNA01]	TMK042 CG4R1[D-W]	25	CG	C0G	4.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	482	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R2[WNA01]	TMK042 CG4R2[D-W]	25	CG	C0G	4.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	484	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R3[WNA01]	TMK042 CG4R3[D-W]	25	CG	C0G	4.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	486	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R4[WNA01]	TMK042 CG4R4[D-W]	25	CG	C0G	4.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	488	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R5[WNA01]	TMK042 CG4R5[D-W]	25	CG	C0G	4.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	490	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R6[WNA01]	TMK042 CG4R6[D-W]	25	CG	C0G	4.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	492	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R7[WNA01]	TMK042 CG4R7[D-W]	25	CG	C0G	4.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	494	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R8[WNA01]	TMK042 CG4R8[D-W]	25	CG	C0G	4.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	496	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG4R9[WNA01]	TMK042 CG4R9[D-W]	25	CG	C0G	4.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	498	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG050[WNA01]	TMK042 CG050[D-W]	25	CG	C0G	5 p	±0.1pF, ±0.25pF	500	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R1[WNA01]	TMK042 CG5R1[D-W]	25	CG	C0G	5.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	502	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R2[WNA01]	TMK042 CG5R2[D-W]	25	CG	C0G	5.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	504	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R3[WNA01]	TMK042 CG5R3[D-W]	25	CG	C0G	5.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	506	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R4[WNA01]	TMK042 CG5R4[D-W]	25	CG	C0G	5.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	508	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R5[WNA01]	TMK042 CG5R5[D-W]	25	CG	C0G	5.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	510	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R6[WNA01]	TMK042 CG5R6[D-W]	25	CG	C0G	5.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	512	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R7[WNA01]	TMK042 CG5R7[D-W]	25	CG	C0G	5.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	514	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R8[WNA01]	TMK042 CG5R8[D-W]	25	CG	C0G	5.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	516	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG5R9[WNA01]	TMK042 CG5R9[D-W]	25	CG	C0G	5.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	518	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG060[WNA01]	TMK042 CG060[D-W]	25	CG	C0G	6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	520	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R1[WNA01]	TMK042 CG6R1[D-W]	25	CG	C0G	6.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	522	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R2[WNA01]	TMK042 CG6R2[D-W]	25	CG	C0G	6.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	524	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R3[WNA01]	TMK042 CG6R3[D-W]	25	CG	C0G	6.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	526	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R4[WNA01]	TMK042 CG6R4[D-W]	25	CG	C0G	6.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	528	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R5[WNA01]	TMK042 CG6R5[D-W]	25	CG	C0G	6.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	530	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R6[WNA01]	TMK042 CG6R6[D-W]	25	CG	C0G	6.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	532	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R7[WNA01]	TMK042 CG6R7[D-W]	25	CG	C0G	6.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	534	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R8[WNA01]	TMK042 CG6R8[D-W]	25	CG	C0G	6.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	536	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG6R9[WNA01]	TMK042 CG6R9[D-W]	25	CG	C0G	6.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	538	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG070[WNA01]	TMK042 CG070[D-W]	25	CG	C0G	7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	540	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R1[WNA01]	TMK042 CG7R1[D-W]	25	CG	C0G	7.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	542	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R2[WNA01]	TMK042 CG7R2[D-W]	25	CG	C0G	7.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	544	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R3[WNA01]	TMK042 CG7R3[D-W]	25	CG	C0G	7.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	546	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R4[WNA01]	TMK042 CG7R4[D-W]	25	CG	C0G	7.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	548	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R5[WNA01]	TMK042 CG7R5[D-W]	25	CG	C0G	7.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	550	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R6[WNA01]	TMK042 CG7R6[D-W]	25	CG	C0G	7.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	552	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R7[WNA01]	TMK042 CG7R7[D-W]	25	CG	C0G	7.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	554	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R8[WNA01]	TMK042 CG7R8[D-W]	25	CG	C0G	7.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	556	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG7R9[WNA01]	TMK042 CG7R9[D-W]	25	CG	C0G	7.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	558	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG080[WNA01]	TMK042 CG080[D-W]	25	CG	C0G	8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	560	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R1[WNA01]	TMK042 CG8R1[D-W]	25	CG	C0G	8.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	562	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R2[WNA01]	TMK042 CG8R2[D-W]	25	CG	C0G	8.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	564	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R3[WNA01]	TMK042 CG8R3[D-W]	25	CG	C0G	8.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	566	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R4[WNA01]	TMK042 CG8R4[D-W]	25	CG	C0G	8.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	568	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R5[WNA01]	TMK042 CG8R5[D-W]	25	CG	C0G	8.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	570	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R6[WNA01]	TMK042 CG8R6[D-W]	25	CG	C0G	8.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	572	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R7[WNA01]	TMK042 CG8R7[D-W]	25	CG	C0G	8.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	574	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLAST042SCG8R8[WNA01	TMK042 CG8R8[D-W	25	CG	C0G	8.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	576	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG8R9[WNA01	TMK042 CG8R9[D-W	25	CG	C0G	8.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	578	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG090[WNA01	TMK042 CG090[D-W	25	CG	C0G	9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	580	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R1[WNA01	TMK042 CG9R1[D-W	25	CG	C0G	9.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	582	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R2[WNA01	TMK042 CG9R2[D-W	25	CG	C0G	9.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	584	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R3[WNA01	TMK042 CG9R3[D-W	25	CG	C0G	9.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	586	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R4[WNA01	TMK042 CG9R4[D-W	25	CG	C0G	9.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	588	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R5[WNA01	TMK042 CG9R5[D-W	25	CG	C0G	9.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	590	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R6[WNA01	TMK042 CG9R6[D-W	25	CG	C0G	9.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	592	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R7[WNA01	TMK042 CG9R7[D-W	25	CG	C0G	9.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	594	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R8[WNA01	TMK042 CG9R8[D-W	25	CG	C0G	9.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	596	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG9R9[WNA01	TMK042 CG9R9[D-W	25	CG	C0G	9.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	598	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG100D[WNA01	TMK042 CG100D-W	25	CG	C0G	10 p	±0.5pF	600	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG110J[WNA01	TMK042 CG110JD-W	25	CG	C0G	11 p	±5%	620	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG120J[WNA01	TMK042 CG120JD-W	25	CG	C0G	12 p	±5%	640	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG130J[WNA01	TMK042 CG130JD-W	25	CG	C0G	13 p	±5%	660	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG150J[WNA01	TMK042 CG150JD-W	25	CG	C0G	15 p	±5%	700	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG160J[WNA01	TMK042 CG160JC-W	25	CG	C0G	16 p	±5%	720	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG180J[WNA01	TMK042 CG180JC-W	25	CG	C0G	18 p	±5%	760	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG200J[WNA01	TMK042 CG200JC-W	25	CG	C0G	20 p	±5%	800	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG220J[WNA01	TMK042 CG220JC-W	25	CG	C0G	22 p	±5%	840	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG240J[WNA01	TMK042 CG240JC-W	25	CG	C0G	24 p	±5%	880	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG270J[WNA01	TMK042 CG270JC-W	25	CG	C0G	27 p	±5%	940	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG300J[WNA01	TMK042 CG300JC-W	25	CG	C0G	30 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG330J[WNA01	TMK042 CG330JC-W	25	CG	C0G	33 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG360J[WNA01	TMK042 CG360JC-W	25	CG	C0G	36 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG390J[WNA01	TMK042 CG390JC-W	25	CG	C0G	39 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG430J[WNA01	TMK042 CG430JC-W	25	CG	C0G	43 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG470J[WNA01	TMK042 CG470JC-W	25	CG	C0G	47 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG510J[WNA01	TMK042 CG510JC-W	25	CG	C0G	51 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG560J[WNA01	TMK042 CG560JC-W	25	CG	C0G	56 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG620J[WNA01	TMK042 CG620JC-W	25	CG	C0G	62 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG680J[WNA01	TMK042 CG680JC-W	25	CG	C0G	68 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG750J[WNA01	TMK042 CG750JC-W	25	CG	C0G	75 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG820J[WNA01	TMK042 CG820JC-W	25	CG	C0G	82 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG910J[WNA01	TMK042 CG910JC-W	25	CG	C0G	91 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLAST042SCG101J[WNA01	TMK042 CG101JC-W	25	CG	C0G	100 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	

【温度特性 CG : CG/C0G(-55~+125°C)】 0.2mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASE042SCG0R4[WNA01	EMK042 CG0R4[D-W	16	CG	C0G	0.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	408	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R5[WNA01	EMK042 CG0R5[D-W	16	CG	C0G	0.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	410	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R6[WNA01	EMK042 CG0R6[D-W	16	CG	C0G	0.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	412	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R7[WNA01	EMK042 CG0R7[D-W	16	CG	C0G	0.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	414	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R75[WNA01	EMK042 CG0R75[D-W	16	CG	C0G	0.75 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	415	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R8[WNA01	EMK042 CG0R8[D-W	16	CG	C0G	0.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	416	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG0R9[WNA01	EMK042 CG0R9[D-W	16	CG	C0G	0.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	418	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG010[WNA01	EMK042 CG010[D-W	16	CG	C0G	1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	420	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R1[WNA01	EMK042 CG1R1[D-W	16	CG	C0G	1.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	422	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R2[WNA01	EMK042 CG1R2[D-W	16	CG	C0G	1.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	424	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R3[WNA01	EMK042 CG1R3[D-W	16	CG	C0G	1.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	426	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R4[WNA01	EMK042 CG1R4[D-W	16	CG	C0G	1.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	428	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R5[WNA01	EMK042 CG1R5[D-W	16	CG	C0G	1.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	430	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R6[WNA01	EMK042 CG1R6[D-W	16	CG	C0G	1.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	432	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R7[WNA01	EMK042 CG1R7[D-W	16	CG	C0G	1.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	434	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R8[WNA01	EMK042 CG1R8[D-W	16	CG	C0G	1.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	436	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG1R9[WNA01	EMK042 CG1R9[D-W	16	CG	C0G	1.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	438	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG020[WNA01	EMK042 CG020[D-W	16	CG	C0G	2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	440	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R1[WNA01	EMK042 CG2R1[D-W	16	CG	C0G	2.1 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	442	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R2[WNA01	EMK042 CG2R2[D-W	16	CG	C0G	2.2 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	444	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R3[WNA01	EMK042 CG2R3[D-W	16	CG	C0G	2.3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	446	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R4[WNA01	EMK042 CG2R4[D-W	16	CG	C0G	2.4 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	448	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R5[WNA01	EMK042 CG2R5[D-W	16	CG	C0G	2.5 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	450	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R6[WNA01	EMK042 CG2R6[D-W	16	CG	C0G	2.6 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	452	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R7[WNA01	EMK042 CG2R7[D-W	16	CG	C0G	2.7 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	454	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R8[WNA01	EMK042 CG2R8[D-W	16	CG	C0G	2.8 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	456	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG2R9[WNA01	EMK042 CG2R9[D-W	16	CG	C0G	2.9 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	458	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG030[WNA01	EMK042 CG030[D-W	16	CG	C0G	3 p	±0.05pF, ±0.1pF, ±0.25pF	460	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R1[WNA01	EMK042 CG3R1[D-W	16	CG	C0G	3.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	462	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R2[WNA01	EMK042 CG3R2[D-W	16	CG	C0G	3.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	464	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R3[WNA01	EMK042 CG3R3[D-W	16	CG	C0G	3.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	466	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R4[WNA01	EMK042 CG3R4[D-W	16	CG	C0G	3.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	468	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R5[WNA01	EMK042 CG3R5[D-W	16	CG	C0G	3.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	470	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R6[WNA01	EMK042 CG3R6[D-W	16	CG	C0G	3.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	472	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R7[WNA01	EMK042 CG3R7[D-W	16	CG	C0G	3.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	474	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R8[WNA01	EMK042 CG3R8[D-W	16	CG	C0G	3.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	476	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG3R9[WNA01	EMK042 CG3R9[D-W	16	CG	C0G	3.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	478	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG040[WNA01	EMK042 CG040[D-W	16	CG	C0G	4 p	±0.1pF, ±0.25pF	480	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R1[WNA01	EMK042 CG4R1[D-W	16	CG	C0G	4.1 p	±0.1pF, ±0.25pF	482	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R2[WNA01	EMK042 CG4R2[D-W	16	CG	C0G	4.2 p	±0.1pF, ±0.25pF	484	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R3[WNA01	EMK042 CG4R3[D-W	16	CG	C0G	4.3 p	±0.1pF, ±0.25pF	486	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R4[WNA01	EMK042 CG4R4[D-W	16	CG	C0G	4.4 p	±0.1pF, ±0.25pF	488	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R5[WNA01	EMK042 CG4R5[D-W	16	CG	C0G	4.5 p	±0.1pF, ±0.25pF	490	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R6[WNA01	EMK042 CG4R6[D-W	16	CG	C0G	4.6 p	±0.1pF, ±0.25pF	492	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASE042SCG4R7[WNA01	EMK042 CG4R7[D-W	16	CG	C0G	4.7 p	±0.1pF, ±0.25pF	494	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R8[WNA01	EMK042 CG4R8[D-W	16	CG	C0G	4.8 p	±0.1pF, ±0.25pF	496	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG4R9[WNA01	EMK042 CG4R9[D-W	16	CG	C0G	4.9 p	±0.1pF, ±0.25pF	498	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG050[WNA01	EMK042 CG050[D-W	16	CG	C0G	5 p	±0.1pF, ±0.25pF	500	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R1[WNA01	EMK042 CG5R1[D-W	16	CG	C0G	5.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	502	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R2[WNA01	EMK042 CG5R2[D-W	16	CG	C0G	5.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	504	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R3[WNA01	EMK042 CG5R3[D-W	16	CG	C0G	5.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	506	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R4[WNA01	EMK042 CG5R4[D-W	16	CG	C0G	5.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	508	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R5[WNA01	EMK042 CG5R5[D-W	16	CG	C0G	5.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	510	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R6[WNA01	EMK042 CG5R6[D-W	16	CG	C0G	5.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	512	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R7[WNA01	EMK042 CG5R7[D-W	16	CG	C0G	5.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	514	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R8[WNA01	EMK042 CG5R8[D-W	16	CG	C0G	5.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	516	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG5R9[WNA01	EMK042 CG5R9[D-W	16	CG	C0G	5.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	518	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG060[WNA01	EMK042 CG060[D-W	16	CG	C0G	6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	520	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R1[WNA01	EMK042 CG6R1[D-W	16	CG	C0G	6.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	522	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R2[WNA01	EMK042 CG6R2[D-W	16	CG	C0G	6.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	524	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R3[WNA01	EMK042 CG6R3[D-W	16	CG	C0G	6.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	526	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R4[WNA01	EMK042 CG6R4[D-W	16	CG	C0G	6.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	528	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R5[WNA01	EMK042 CG6R5[D-W	16	CG	C0G	6.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	530	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R6[WNA01	EMK042 CG6R6[D-W	16	CG	C0G	6.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	532	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R7[WNA01	EMK042 CG6R7[D-W	16	CG	C0G	6.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	534	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R8[WNA01	EMK042 CG6R8[D-W	16	CG	C0G	6.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	536	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG6R9[WNA01	EMK042 CG6R9[D-W	16	CG	C0G	6.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	538	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG070[WNA01	EMK042 CG070[D-W	16	CG	C0G	7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	540	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R1[WNA01	EMK042 CG7R1[D-W	16	CG	C0G	7.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	542	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R2[WNA01	EMK042 CG7R2[D-W	16	CG	C0G	7.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	544	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R3[WNA01	EMK042 CG7R3[D-W	16	CG	C0G	7.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	546	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R4[WNA01	EMK042 CG7R4[D-W	16	CG	C0G	7.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	548	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R5[WNA01	EMK042 CG7R5[D-W	16	CG	C0G	7.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	550	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R6[WNA01	EMK042 CG7R6[D-W	16	CG	C0G	7.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	552	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R7[WNA01	EMK042 CG7R7[D-W	16	CG	C0G	7.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	554	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R8[WNA01	EMK042 CG7R8[D-W	16	CG	C0G	7.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	556	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG7R9[WNA01	EMK042 CG7R9[D-W	16	CG	C0G	7.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	558	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG080[WNA01	EMK042 CG080[D-W	16	CG	C0G	8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	560	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R1[WNA01	EMK042 CG8R1[D-W	16	CG	C0G	8.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	562	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R2[WNA01	EMK042 CG8R2[D-W	16	CG	C0G	8.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	564	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R3[WNA01	EMK042 CG8R3[D-W	16	CG	C0G	8.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	566	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R4[WNA01	EMK042 CG8R4[D-W	16	CG	C0G	8.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	568	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R5[WNA01	EMK042 CG8R5[D-W	16	CG	C0G	8.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	570	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R6[WNA01	EMK042 CG8R6[D-W	16	CG	C0G	8.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	572	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R7[WNA01	EMK042 CG8R7[D-W	16	CG	C0G	8.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	574	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R8[WNA01	EMK042 CG8R8[D-W	16	CG	C0G	8.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	576	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG8R9[WNA01	EMK042 CG8R9[D-W	16	CG	C0G	8.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	578	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG090[WNA01	EMK042 CG090[D-W	16	CG	C0G	9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	580	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R1[WNA01	EMK042 CG9R1[D-W	16	CG	C0G	9.1 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	582	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R2[WNA01	EMK042 CG9R2[D-W	16	CG	C0G	9.2 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	584	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R3[WNA01	EMK042 CG9R3[D-W	16	CG	C0G	9.3 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	586	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R4[WNA01	EMK042 CG9R4[D-W	16	CG	C0G	9.4 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	588	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R5[WNA01	EMK042 CG9R5[D-W	16	CG	C0G	9.5 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	590	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R6[WNA01	EMK042 CG9R6[D-W	16	CG	C0G	9.6 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	592	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R7[WNA01	EMK042 CG9R7[D-W	16	CG	C0G	9.7 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	594	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R8[WNA01	EMK042 CG9R8[D-W	16	CG	C0G	9.8 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	596	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG9R9[WNA01	EMK042 CG9R9[D-W	16	CG	C0G	9.9 p	±0.1pF, ±0.25pF, ±0.5pF	598	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG100D[WNA01	EMK042 CG100D	16	CG	C0G	10 p	±0.5pF	600	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG110JWNA01	EMK042 CG110JD-W	16	CG	C0G	11 p	±5%	620	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG120JWNA01	EMK042 CG120JD-W	16	CG	C0G	12 p	±5%	640	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG130JWNA01	EMK042 CG130JD-W	16	CG	C0G	13 p	±5%	660	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG150JWNA01	EMK042 CG150JD-W	16	CG	C0G	15 p	±5%	700	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG160JWNA01	EMK042 CG160JC-W	16	CG	C0G	16 p	±5%	720	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG180JWNA01	EMK042 CG180JC-W	16	CG	C0G	18 p	±5%	760	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG200JWNA01	EMK042 CG200JC-W	16	CG	C0G	20 p	±5%	800	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG220JWNA01	EMK042 CG220JC-W	16	CG	C0G	22 p	±5%	840	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG240JWNA01	EMK042 CG240JC-W	16	CG	C0G	24 p	±5%	880	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG270JWNA01	EMK042 CG270JC-W	16	CG	C0G	27 p	±5%	940	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG300JWNA01	EMK042 CG300JC-W	16	CG	C0G	30 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG330JWNA01	EMK042 CG330JC-W	16	CG	C0G	33 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG360JWNA01	EMK042 CG360JC-W	16	CG	C0G	36 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG390JWNA01	EMK042 CG390JC-W	16	CG	C0G	39 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG430JWNA01	EMK042 CG430JC-W	16	CG	C0G	43 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG470JWNA01	EMK042 CG470JC-W	16	CG	C0G	47 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG510JWNA01	EMK042 CG510JC-W	16	CG	C0G	51 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG560JWNA01	EMK042 CG560JC-W	16	CG	C0G	56 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG620JWNA01	EMK042 CG620JC-W	16	CG	C0G	62 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG680JWNA01	EMK042 CG680JC-W	16	CG	C0G	68 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG750JWNA01	EMK042 CG750JC-W	16	CG	C0G	75 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG820JWNA01	EMK042 CG820JC-W	16	CG	C0G	82 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG910JWNA01	EMK042 CG910JC-W	16	CG	C0G	91 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG101JWNA01	EMK042 CG101JC-W	16	CG	C0G	100 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG221JWNA01	EMK042 CG221JC-W	16	CG	C0G	220 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG241JWNA01	EMK042 CG241JC-W	16	CG	C0G	240 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG271JWNA01	EMK042 CG271JC-W	16	CG	C0G	270 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	
MLASE042SCG331JWNA01	EMK042 CG331JC-W	16	CG	C0G	330 p	±5%	1000	200	0.2±0.02	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

● 0603形状

【温度特性 CH : CH/C0H(-55~+125℃)】 0.3mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASU063SCH200JFNA01	UMK063 CH200JT-F	50	CH	C0H	20 p	±5%	800	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH220JFNA01	UMK063 CH220JT-F	50	CH	C0H	22 p	±5%	840	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH240JFNA01	UMK063 CH240JT-F	50	CH	C0H	24 p	±5%	880	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH270JFNA01	UMK063 CH270JT-F	50	CH	C0H	27 p	±5%	940	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH300JFNA01	UMK063 CH300JT-F	50	CH	C0H	30 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH330JFNA01	UMK063 CH330JT-F	50	CH	C0H	33 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH360JFNA01	UMK063 CH360JT-F	50	CH	C0H	36 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH390JFNA01	UMK063 CH390JT-F	50	CH	C0H	39 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH430JFNA01	UMK063 CH430JT-F	50	CH	C0H	43 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH470JFNA01	UMK063 CH470JT-F	50	CH	C0H	47 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH510JFNA01	UMK063 CH510JT-F	50	CH	C0H	51 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH560JFNA01	UMK063 CH560JT-F	50	CH	C0H	56 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH620JFNA01	UMK063 CH620JT-F	50	CH	C0H	62 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH680JFNA01	UMK063 CH680JT-F	50	CH	C0H	68 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH750JFNA01	UMK063 CH750JT-F	50	CH	C0H	75 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH820JFNA01	UMK063 CH820JT-F	50	CH	C0H	82 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH910JFNA01	UMK063 CH910JT-F	50	CH	C0H	91 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH101JFNA01	UMK063 CH101JT-F	50	CH	C0H	100 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH111JFNA01	UMK063 CH111JT-F	50	CH	C0H	110 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH121JFNA01	UMK063 CH121JT-F	50	CH	C0H	120 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH131JFNA01	UMK063 CH131JT-F	50	CH	C0H	130 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH151JFNA01	UMK063 CH151JT-F	50	CH	C0H	150 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH181JFNA01	UMK063 CH181JT-F	50	CH	C0H	180 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH201JFNA01	UMK063 CH201JT-F	50	CH	C0H	200 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCH221JFNA01	UMK063 CH221JT-F	50	CH	C0H	220 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH241JFNA01	TMK063 CH241JT-F	25	CH	C0H	240 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH271JFNA01	TMK063 CH271JT-F	25	CH	C0H	270 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH301JFNA01	TMK063 CH301JT-F	25	CH	C0H	300 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH331JFNA01	TMK063 CH331JT-F	25	CH	C0H	330 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH361JFNA01	TMK063 CH361JT-F	25	CH	C0H	360 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH391JFNA01	TMK063 CH391JT-F	25	CH	C0H	390 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH431JFNA01	TMK063 CH431JT-F	25	CH	C0H	430 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH471JFNA01	TMK063 CH471JT-F	25	CH	C0H	470 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH511JFNA01	TMK063 CH511JT-F	25	CH	C0H	510 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH561JFNA01	TMK063 CH561JT-F	25	CH	C0H	560 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH621JFNA01	TMK063 CH621JT-F	25	CH	C0H	620 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH681JFNA01	TMK063 CH681JT-F	25	CH	C0H	680 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH751JFNA01	TMK063 CH751JT-F	25	CH	C0H	750 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH821JFNA01	TMK063 CH821JT-F	25	CH	C0H	820 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH911JFNA01	TMK063 CH911JT-F	25	CH	C0H	910 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCH102JFNA01	TMK063 CH102JT-F	25	CH	C0H	1000 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

■ アイテム一覧

【温度特性 CG : CG/C0G(-55~+125°C)】 0.3mm厚み

新品番	旧品番(参考用)	定格電圧[V]	温度特性		静電容量 [F]	静電容量許容差	Q値 (at 1MHz) (min)	高温負荷	厚み*3 [mm]	注記
								定格電圧 x %		
MLASU063SCG200JFNA01	UMK063 CG200JT-F	50	CG	C0G	20 p	±5%	800	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG220JFNA01	UMK063 CG220JT-F	50	CG	C0G	22 p	±5%	840	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG240JFNA01	UMK063 CG240JT-F	50	CG	C0G	24 p	±5%	880	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG270JFNA01	UMK063 CG270JT-F	50	CG	C0G	27 p	±5%	940	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG300JFNA01	UMK063 CG300JT-F	50	CG	C0G	30 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG330JFNA01	UMK063 CG330JT-F	50	CG	C0G	33 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG360JFNA01	UMK063 CG360JT-F	50	CG	C0G	36 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG390JFNA01	UMK063 CG390JT-F	50	CG	C0G	39 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG430JFNA01	UMK063 CG430JT-F	50	CG	C0G	43 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG470JFNA01	UMK063 CG470JT-F	50	CG	C0G	47 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG510JFNA01	UMK063 CG510JT-F	50	CG	C0G	51 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG560JFNA01	UMK063 CG560JT-F	50	CG	C0G	56 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG620JFNA01	UMK063 CG620JT-F	50	CG	C0G	62 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG680JFNA01	UMK063 CG680JT-F	50	CG	C0G	68 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG750JFNA01	UMK063 CG750JT-F	50	CG	C0G	75 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG820JFNA01	UMK063 CG820JT-F	50	CG	C0G	82 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG910JFNA01	UMK063 CG910JT-F	50	CG	C0G	91 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG101JFNA01	UMK063 CG101JT-F	50	CG	C0G	100 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG111JFNA01	UMK063 CG111JT-F	50	CG	C0G	110 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG121JFNA01	UMK063 CG121JT-F	50	CG	C0G	120 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG131JFNA01	UMK063 CG131JT-F	50	CG	C0G	130 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG151JFNA01	UMK063 CG151JT-F	50	CG	C0G	150 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG181JFNA01	UMK063 CG181JT-F	50	CG	C0G	180 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG201JFNA01	UMK063 CG201JT-F	50	CG	C0G	200 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLASU063SCG221JFNA01	UMK063 CG221JT-F	50	CG	C0G	220 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG241JFNA01	TMK063 CG241JT-F	25	CG	C0G	240 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG271JFNA01	TMK063 CG271JT-F	25	CG	C0G	270 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG301JFNA01	TMK063 CG301JT-F	25	CG	C0G	300 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG331JFNA01	TMK063 CG331JT-F	25	CG	C0G	330 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG361JFNA01	TMK063 CG361JT-F	25	CG	C0G	360 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG391JFNA01	TMK063 CG391JT-F	25	CG	C0G	390 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG431JFNA01	TMK063 CG431JT-F	25	CG	C0G	430 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG471JFNA01	TMK063 CG471JT-F	25	CG	C0G	470 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG511JFNA01	TMK063 CG511JT-F	25	CG	C0G	510 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG561JFNA01	TMK063 CG561JT-F	25	CG	C0G	560 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG621JFNA01	TMK063 CG621JT-F	25	CG	C0G	620 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG681JFNA01	TMK063 CG681JT-F	25	CG	C0G	680 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG751JFNA01	TMK063 CG751JT-F	25	CG	C0G	750 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG821JFNA01	TMK063 CG821JT-F	25	CG	C0G	820 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG911JFNA01	TMK063 CG911JT-F	25	CG	C0G	910 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	
MLAST063SCG102JFNA01	TMK063 CG102JT-F	25	CG	C0G	1000 p	±5%	1000	200	0.3±0.03	

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。