



0201/0402/0603/0805/1206/1210/2010/2512 oberflächenmontierte Dickschicht-Chip-Widerstände 1 % und 5 % (Forts.)



KTR18, 5 %, 1/4 W, Hochspannung – Serie 1206 Widerstandswerte – RoHS-konform

1.5	5.6	16	39	62	100	160	270	430	680	1.1K	1.8K	3.3K	5.6K	10K	22K	51K	82K	180K	300K	470K	750K	1.2M	2.0M	3.3M	6.8M
1.8	6.8	18	43	68	110	180	300	470	750	1.2K	2.0K	3.9K	6.8K	12K	27K	56K	100K	200K	330K	510K	820K	1.3M	2.2M	3.9M	7.5M
2.0	8.2	22	47	75	120	200	330	510	820	1.3K	2.2K	4.3K	7.5K	15K	33K	62K	110K	220K	360K	560K	910K	1.5M	2.4M	4.7M	8.2M
3.3	10	27	51	82	130	220	360	560	910	1.5K	2.7K	4.7K	8.2K	18K	39K	68K	120K	240K	390K	620K	1.0M	1.6M	2.7M	5.1M	9.1M
4.7	12	33	56	91	150	240	390	620	1.0K	1.6K	3.0K	5.1K	9.1K	20K	47K	75K	150K	270K	430K	680K	1.1M	1.8M	3.0M	5.6M	10M

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
5 %, 1206, 1/4 W	1.5 – 10M	±200	500	0.25W	1.6	3.2	0.55	0.5	RHM(Wert)PCT-ND	1.55	4.15	9.54	RHM(Wert)PTR-ND	24.05/M	KTR18E2PJxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

KTR25, 5 %, 1/3 W, Hochspannung – Serie 1210 Widerstandswerte – RoHS-konform

22	43	220	240	820	6.8K	51K	91K	100K	120K	180K	470K	680K	1.0M	3.3M
----	----	-----	-----	-----	------	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 4000	Rohm Teile-Nr.
			W	L	T	tb		10	50	200			
5 %, 3225, 1/3 W	22 – 3.3M	0.33W	2.5	3.2	0.55	0.5	RHM(Wert)BACT-ND	3.73	10.04	23.08	RHM(Wert)BATR-ND	71.84/M	KTR25J2PJxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR03, 1 %, 1/5 W, Anti-Surge – Serie 0603 Widerstandswerte – RoHS-konform

10.0	75.0	470	1.00K	2.70K	8.20K	12.0K	20.0K	37.4K	100K	220K	360K
51.0	200	560	1.50K	4.30K	10K	15.0K	27.0K	75.0K	150K	330K	

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
1 %, 0603, 1/5 Watt	10.0 – 360K	±100	50	0.2W	0.8	1.6	0.45	0.3	RHM(Wert)ADCT-ND	1.46	3.91	8.98	RHM(Wert)ADTR-ND	22.11/M	ESR03E2PFxxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR03, 5 %, 1/5 W, Anti-Surge – Serie 0603 Widerstandswerte – RoHS-konform

10	20	62	130	180	240	390	560	910	1.6K	3.9K	6.2K	15K	47K	2.2M
13	22	100	150	200	300	470	680	1.0K	2.0K	4.7K	9.1K	22K	68K	10M
15	33	120	160	220	330	510	750	1.5K	2.2K	5.1K	10K	33K	82K	

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
5 %, 0603, 1/5 W	10 – 10M	±200	50	0.2W	0.8	1.6	0.45	0.3	RHM(Wert)DCT-ND	1.14	3.06	7.03	RHM(Wert)DTR-ND	15.21/M	ESR03E2PJxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR10, 1 %, 1/4 W, Anti-Surge – Serie 0805 Widerstandswerte – RoHS-konform

1.30	3.92	4.75	5.76	6.65	10.0	14.7	16.2	18.7	21.5	30.0	75.0	200	1.00K	1.50K	3.60K	4.70K	6.20K	9.10K	47.0K	100K	249K
2.00	4.22	4.87	5.90	6.81	13.7	15.0	16.5	19.1	22.6	43.0	82.0	220	1.10K	2.00K	3.90K	5.10K	6.80K	10.0K	51.0K	130K	330K
2.40	4.32	5.10	6.34	7.50	14.0	15.8	17.4	20.0	24.0	49.0	100	330	1.20K	3.00K	4.02K	5.60K	7.50K	15.0K	59.0K	150K	390K
3.90	4.70	5.60	6.49	9.10	14.3	16.0	18.2	20.5	27.0	56.0	120	430	1.30K	3.30K	4.30K	6.19K	8.2K	39.2K	97.6K	220K	

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
1 %, 0805, 1/4 W	1.30 – 390K	±100	150	0.25W	1.25	2.0	0.55	0.4	RHM(Wert)AECT-ND	1.83	4.93	11.33	RHM(Wert)AETR-ND	30.39/M	ESR10E2PFxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR10, 5 %, 1/4 W, Anti-Surge – Serie 0805 Widerstandswerte – RoHS-konform

1	1.6	2.4	4.7	6.8	11	16	24	36	51	75	110	160	240	360	560	910	1.5K	2.2K	3.3K	4.7K	7.5K	12K	22K	39K	68K	200K	560K	10M
1.1	1.8	2.7	5.1	7.5	12	18	27	39	56	82	120	180	270	390	680	1.0K	1.6K	2.4K	3.6K	5.1K	8.2K	13K	24K	47K	82K	220K	1.0M	
1.2	2	3.3	5.6	8.2	13	20	30	43	62	91	130	200	300	470	750	1.1K	1.8K	2.7K	3.9K	5.6K	9.1K	18K	27K	51K	91K	300K	1.5M	
1.5	2.2	3.9	6.2	10	15	22	33	47	68	100	150	220	330	510	820	1.2K	2.0K	3.0K	4.3K	6.8K	10K	20K	33K	56K	100K	470K	2.0M	

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
5 %, 0805, 1/4 W	1 – 10M	±200	150	0.25W	1.25	2.0	0.55	0.4	RHM(Wert)KCT-ND	1.14	3.06	7.03	RHM(Wert)KTR-ND	15.21/M	ESR10E2PJxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR18, 1 %, 1/3 W, Anti-Surge – Serie 1206 Widerstandswerte – RoHS-konform

1.00	10.0	27.0	51.0	82.0	200	1.00K	2.00K	4.02K	6.20K	10.0K	30.1K	100K	300K	10.0M
8.20	20.0	33.0	60.4	100	392	1.30K	2.10K	6.04K	7.87K	27.0K	33.0K	150K	470K	

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
1 %, 1206, 1/3 Watt	1.00 – 10.0M	±100	200	0.33W	1.6	3.2	0.55	0.5	RHM(Wert)AFCT-ND	1.71	4.60	10.55	RHM(Wert)AFTR-ND	27.63/M	ESR18E2PFxxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

ESR18, 5 %, 1/3 W, Anti-Surge – Serie 1206 Widerstandswerte – RoHS-konform

1	2.0	3.9	6.8	12	20	30	43	62	120	300	430	620	910	1.3K	2.0K	3.3K	5.1K	8.2K	16K	33K	100K	220K	820K
1.1	2.2	4.7	7.5	13	22	33	47	68	200	330	470	680	1.0K	1.5K	2.2K	3.6K	5.6K	10K	18K	39K	110K	300K	1.0M
1.2	2.4	5.1	9.1	15	24	36	51	75	220	360	510	750	1.1K	1.6K	2.7K	3.9K	6.2K	12K	20K	47K	150K	470K	3.0M
1.5	3.3	6.2	10	18	27	39	56	100	270	390	560	820	1.2K	1.8K	3.0K	4.7K	6.8K	15K	22K	82K	200K	680K	10M

Beschreibung	Werte- bereich (Ω)	Temperatur- koeffizient (ppm/°C)	Grenz- element- spannung (V)	Nenn- leistung bei 70 °C	Abmessungen – mm				Digi-Key Teile-Nr.†	Gurtabschnittspreise			Digi-Key Teile-Nr.†	Preisangaben für „Gegurtet auf Rolle“ 5000	Rohm Teile-Nr.
					W	L	T	tb		10	50	200			
5 %, 1206, 1/3 W	1 – 10M	±200	200	0.33W	1.6	3.2	0.55	0.50	RHM(Wert)ICT-ND	1.83	4.93	11.33	RHM(Wert)ITR-ND	30.39/M	ESR18E2PJxxx

† Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, muss der Wert aus der Widerstandswerttabelle für (Wert) eingesetzt werden.

(Forts.)

Digi-Reel® Die meisten vom Kunden bestellten SMT-Teile stehen in der gewünschten Menge auf Digi-Reel® zur Verfügung. Für Digi-Reel-Teilenummer 1-ND zu 6-ND bzw. CT-ND zu DKR-ND ändern. Für weitere Informationen siehe Digi-Key® Services auf Seite 2.

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 €!
Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren.

(DE2011-DE) 2147