

mewa electronic liefert Elektrolytkondensatoren, Drahtwiderstände, Kohleschichtwiderstände, Metallschichtwiderstände, Metalloxidwiderstände, Widerstandsnetzwerke, Induktivitäten und Varistoren von Yageo:

Hier eine Übersicht der Elektrolytkondensatoren von Yageo:

Serie	Bauform - Anschlussart	Typ / Merkmale	Kapazitätsbereich	Spannungsbereich	Toleranz (±)	Brauchbarkeitsdauer
CA	SMD	Standard - 85°C	0.1 bis 1.500µF	4bis 100Vdc	20%	2.000h @ 85°C
CB	SMD	Standard - 105°C	0.1 bis 1.000µF	4 bis 50Vdc	20%	1.000h @ 105°C
CE	SMD	Standard - 105°C	0.1 bis 1.000µF	6,3 bis 50Vdc	20%	2.000h @ 105°C
CZ	SMD	Low ESR - 105°C	0,1 bis 1.000µF	4 bis 50V	20%	1.000h @ 105°C
CD	SMD	Ultra Low ESR - 105°C	4,7 bis 1.500µF	6,3 bis 35V	20%	2.000h @ 105°C
SB	bedrahtet, radial	Miniatur - für niedrigen Leckstrom	0,1 bis 4.700µF	6,3 bis 100V	20%	1.000h @ 105°C
SA	bedrahtet, radial	Miniatur - lange Lebensdauer	0,1 bis 22.000µF	6,3 bis 450V	20%	3.000h bis 8.000h @ 105°C
SG	bedrahtet, radial	Miniatur - lange Lebensdauer	3,3 bis 330µF	160 bis 450V	20%	5.000h @ 105°C
SP	bedrahtet, radial	Miniatur - lange Lebensdauer	2,2 bis 330µF	160 bis 450V	20%	8.000h bis 10.000h @ 105°C
SV	bedrahtet, radial	Miniatur - für Adapter und Stromversorgungen	10 bis 220µF	160V, 450V	20%	2.000h @ 105°C
SC	bedrahtet, radial	Miniatur, niedriger ESR, niedrige Impedanz	4,7 bis 15.000µF	6,3 bis 100V	20%	3.000h @ 105°C

SM	bedrahtet, radial	Miniatur, sehr niedriger ESR, sehr niedrige Impedanz	22 bis 6.800 μ F	6,3 bis 50V	20%	2.000 bis 3.000h @ 105°C
SX	bedrahtet, radial	Miniatur, niedriger ESR, niedrige Impedanz	1 bis 15.000 μ F	6,3 bis 100V	20%	2.000h bis 5.000h @ 105°C
SY	bedrahtet, radial	Miniatur, niedriger ESR, niedrige Impedanz	1 bis 18.000 μ F	6,3 bis 50V	20%	3.000h bis 6.000h @ 105°C
SE-K	bedrahtet, radial	Standard - Miniatur - 105°C	0,47 bis 15.000 μ F	6,3 bis 450V	20%	1.000h @ 105°C
SH	bedrahtet, radial	Standard - Miniatur - 105°C	0,1 bis 15.000 μ F	6,3 bis 450V	20%	2.000h @ 105°C
SK	bedrahtet, radial	Standard - 85°C	0.1 bis 22.000 μ F	6,3 bis 450V	20%	2.000h @ 85°C
S5	bedrahtet, radial	Superminiatur - 5mm L - 105°C	0,1 bis 100 μ F	4 bis 50V	20%	1.000h @ 105°C
SS	bedrahtet, radial	Superminiatur - 7mm L - 105°C	0.1 bis 470 μ F	6,3 bis 80V	20%	1.000h @ 105°C
SZ	bedrahtet, radial	Ultra Low ESR	470 bis 3.300 μ F	6,3 bis 16V	20%	2.000h @ 105°C
SN	bedrahtet, radial	Miniatur - ungepolt	0,47 bis 2.200 μ F	6,3 bis 100V	20%	1.000h @ 105°C
LG	SnapIn	Standard - 105°C	47 bis 82.000 μ F	6,3 bis 450Vdc	20%	2.000h @ 105°C
LV	SnapIn	Standard - 105°C	47 bis 56.000 μ F	10 bis 450Vdc	20%	3.000h @ 105°C
LH	SnapIn	Standard - Miniatur - 85°C	47 bis 120.000 μ F	10 bis 400V	20%	2.000h @ 85°C

Hier eine Übersicht der Kohle- / Dickschichtwiderstände von Yageo:

Serie	Bauform - Anschlussart	Typ / Merkmale	Nennlast	Widerstandsbereich	Toleranz (±)	Temp. koeff. (±)
RC...	SMD - Chip 01005 bis 2512	Dickschicht - Standard	0,0315 bis 1 W	1Ω bis 22MΩ	1 bis 5%	100 bis 250 ppm, - 100...+600 ppm
RC...7W...	SMD - Chip 0805 und 2512	Dickschicht - Double Power	0,5 bis 2W	1Ω bis 150Ω	1 bis 5%	100 bis 200 ppm
RL...	SMD - Chip 0201 bis 2512	Dickschicht - Niederohm	0,0625 bis 1 W	0,01Ω bis 0,91Ω	1 bis 5%	200 bis 1500 ppm
RL...W	SMD - Chip 0805 bis 1206	Dickschicht - Niederohm, Double Power	0,25 bis 0,5 W	0,01Ω bis 1Ω	1 bis 5%	200 bis 1500 ppm
VR...	SMD - Chip 0805 bis 2512	Dickschicht - Hochvolt	0,125 bis 1 W	100KΩ bis 27MΩ	1 bis 5%	200 ppm
TR...	SMD - Chip 0402 bis 1206	Dickschicht - Trimmbar	0,0625 bis 0,25 W	1Ω bis 10MΩ	0/-10%, 0/-20%, 0/-30%	100 bis 200 ppm
AR...	SMD - Chip 0402 bis 1206	Dickschicht - Goldterminierung	0,0625 bis 0,25 W	1Ω bis 10MΩ	1 bis 5%	100 bis 200 ppm
MCF...	SMD - MELF	Kohleschicht - Normal & Miniatur	0,125 bis 1 W	1Ω bis 10MΩ	2 bis 5%	350 ppm bis -1500 ppm
MCP...	SMD - MELF	Kohleschicht - Power	0,125 bis 1 W	1Ω bis 10MΩ	2 bis 5%	+350 ppm bis -1500 ppm
CFO...	bedrahtet, axial 0204 bis 0207	Kohleschicht - Professionell	0,4 bis 0,6 W	1Ω bis 10MΩ	5%	+350...- 500 bis - 1500

CFR...	bedrahtet, axial	Kohleschicht - Normal & Miniatur	0,166 bis 2 W	1 Ω bis 10M Ω	2 bis 5%	350 ppm bis -1500 ppm
FC0...	bedrahtet, axial	Kohleschicht- Professionell, feuerfest	0,4 bis 0,6 W	1 Ω bis 10M Ω	5%	+350...- 500 bis - 1500
FCR...	bedrahtet, axial	Kohleschicht - Normal & Miniatur, feuerfest	0,25 bis 2 W	1 Ω bis 10M Ω	5%	350 ppm bis -1500 ppm
NCR...	bedrahtet, axial	Kohleschicht - nicht induktiv, Normal & Miniatur	0,25 bis 3 W	2,2 Ω bis 6K Ω	5 bis 10%	500 ppm

Ihre Ansprechpartner für Yageo-Artikel bei mewa electronic:

Nadine Weber (Tel. 04101-7991-21)
Stephan Tober (Tel. 04101-7991-20)