

A.1. ELLENÁLLÁSOK

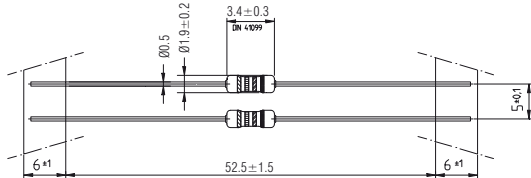
SZÉNRETEG ELLENÁLLÁSOK

Sorozat: CFR25S (0204)	Teljesítmény: 0,25W	Anyaga: szénréteg	Tűrés: 5%	Sorozat: E-12	Gyártó: YAGEO
----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------	-------------------------	-------------------------

A-1. kép A CFR25S (0204) méretei

Műszaki paraméterek:

Névl. teljesítmény: $P_{tot} = 0,25W$ ($T = 70^{\circ}C$)
 Üzemi feszültség: $U_N = 200V$
 Átütési feszültség: $U_G = 400V$
 Szig. ellenállás: $R_1 > 10^3 MOhm$
 Hő együttható (TK):
 100k alatt: $+350...-500 ppm/^{\circ}C$
 100k ÷ 1M: $-700 ppm/^{\circ}C$
 Működési hőmérséklet: $-55...+155^{\circ}C$



Cikkszám	Típus	Gyári kód	Cikkszám	Típus	Gyári kód	Cikkszám	Típus	Gyári kód
01-03-48	0 Ohm	Z0L0204 Z0L 20	01-02-39	750 Ohm	CFR25SJT-52-750R	01-02-80	39 KOhm	CFR25SJT-52-39K
01-01-94	10 Ohm	CFR25SJT-52-10R	01-02-40	820 Ohm	CFR25SJT-52-820R	01-02-82	47 KOhm	CFR25SJT-52-47K
01-01-96	12 Ohm	CFR25SJT-52-12R		1 KOhm	Lásd MF0204sorozat		56 KOhm	Lásd MF0204sorozat
01-01-98	15 Ohm	CFR25SJT-52-15R	01-02-44	1,2 KOhm	CFR25SJT-52-1K2	01-02-86	68 KOhm	CFR25SJT-52-68K
01-02-00	18 Ohm	CFR25SJT-52-18R	01-02-46	1,5 KOhm	CFR25SJT-52-1K5	01-02-88	82 KOhm	CFR25SJT-52-82K
01-02-02	22 Ohm	CFR25SJT-52-22R	01-02-48	1,8 KOhm	CFR25SJT-52-1K8	01-02-92	120 KOhm	CFR25SJT-52-120K
	27 Ohm	Lásd MF0204sorozat	01-02-49	2 KOhm	CFR25SJT-52-2K	01-02-94	150 KOhm	CFR25SJT-52-150K
01-02-08	39 Ohm	CFR25SJT-52-39R		2,2 KOhm	Lásd MF0204sorozat	01-02-96	180 KOhm	CFR25SJT-52-180K
01-02-10	47 Ohm	CFR25SJT-52-47R		2,7 KOhm	Lásd MF0204sorozat	01-02-97	200 KOhm	CFR25SJT-52-200K
	56 Ohm	Lásd MF0204sorozat	01-02-53	3 KOhm	CFR25SJT-52-3K	01-02-98	220 KOhm	CFR25SJT-52-220K
	68 Ohm	Lásd MF0204sorozat		3,3 KOhm	Lásd MF0204sorozat	01-03-00	270 KOhm	CFR25SJT-52-270K
01-02-16	82 Ohm	CFR25SJT-52-82R	01-02-56	3,9 KOhm	CFR25SJT-52-3K9	01-03-02	330 KOhm	CFR25SJT-52-330K
	100 Ohm	Lásd MF0204sorozat		4,7 KOhm	Lásd MF0204sorozat	01-03-04	390 KOhm	CFR25SJT-52-390K
	120 Ohm	Lásd MF0204sorozat	01-02-60	5,6 KOhm	CFR25SJT-52-5K6		470 KOhm	Lásd MF0204sorozat
01-02-22	150 Ohm	CFR25SJT-52-150R	01-02-62	6,8 KOhm	CFR25SJT-52-6K8	01-03-08	560 KOhm	CFR25SJT-52-560K
01-02-24	180 Ohm	CFR25SJT-52-180R	01-02-64	8,2 KOhm	CFR25SJT-52-8K2	01-03-10	680 KOhm	CFR25SJT-52-680K
01-02-26	220 Ohm	CFR25SJT-52-220R		10 KOhm	Lásd MF0204sorozat	01-03-12	820 KOhm	CFR25SJT-52-820K
01-02-28	270 Ohm	CFR25SJT-52-270R	01-02-68	12 KOhm	CFR25SJT-52-12K	01-03-14	1 MOhm	CFR25SJT-52-1M
	330 Ohm	Lásd MF0204sorozat	01-02-70	15 KOhm	CFR25SJT-52-15K	01-03-18	1,5 MOhm	CFR25SJT-52-1M5
01-02-32	390 Ohm	CFR25SJT-52-390R	01-02-72	18 KOhm	CFR25SJT-52-18K	01-03-26	3,3 MOhm	CFR25SJT-52-3M3
01-02-34	470 Ohm	CFR25SJT-52-470R	01-02-73	20 KOhm	CFR25SJT-52-20K			
01-02-35	510 Ohm	CFR25SJT-52-510R	01-02-74	22 KOhm	CFR25SJT-52-22K			
01-02-36	560 Ohm	CFR25SJT-52-560R	01-02-76	27 KOhm	CFR25SJT-52-27K			
01-02-38	680 Ohm	CFR25SJT-52-680R	01-02-78	33 KOhm	CFR25SJT-52-33K			

Kapcsolódó téma

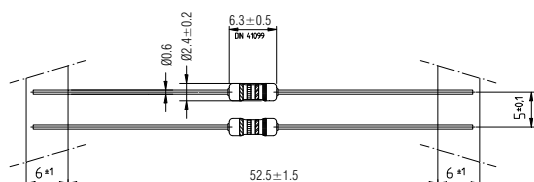
- Honlap: www.yageo.com
- Ellenállások szinkódjai (A.9. oldal)

Sorozat: CFR25 (0207)	Teljesítmény: 0,25W	Anyaga: szénréteg	Tűrés: 5%	Sorozat: E-24	Gyártó: YAGEO
---------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------	-------------------------	-------------------------

A-2. kép A CFR25 (0207) méretei

Műszaki paraméterek:

Névl. teljesítmény: $P_{tot} = 0,25W$ ($T = 70^{\circ}C$)
 Üzemi feszültség: $U_N = 250V$
 Átütési feszültség: $U_G = 500V$
 Szig. ellenállás: $R_1 > 10^3 MOhm$
 Hő együttható (TK):
 100k alatt: $350...-500 ppm/^{\circ}C$
 100k ÷ 1M: $-700 ppm/^{\circ}C$
 1M ÷ 10M: $-1500 ppm/^{\circ}C$
 Működési hőmérséklet: $-55...+125^{\circ}C$



Cikkszám	Típus	Gyári kód	Cikkszám	Típus	Gyári kód	Cikkszám	Típus	Gyári kód
01-03-39	0 Ohm	ZOR-25-T-52-0R	01-00-09	2,2 Ohm	CFR-25JT-52-2R2		5,1 Ohm	Lásd MF0207sorozat
01-00-01	1,0 Ohm	CFR-25JT-52-1R		2,4 Ohm	Lásd MF0207sorozat	01-00-19	5,6 Ohm	CFR-25JT-52-5R6
	1,1 Ohm	Lásd MF0207sorozat	01-00-11	2,7 Ohm	CFR-25JT-52-2R7		6,2 Ohm	Lásd MF0207sorozat
	1,2 Ohm	Lásd MF0207sorozat		3,0 Ohm	Lásd MF0207sorozat		6,8 Ohm	Lásd MF0207sorozat
	1,3 Ohm	Lásd MF0207sorozat		3,3 Ohm	Lásd MF0207sorozat		7,5 Ohm	Lásd MF0207sorozat
	1,5 Ohm	Lásd MF0207sorozat		3,6 Ohm	Lásd MF0207sorozat	01-00-23	8,2 Ohm	CFR-25JT-52-8R2
	1,6 Ohm	Lásd MF0207sorozat		3,9 Ohm	Lásd MF0207sorozat		9,1 Ohm	Lásd MF0207sorozat
01-00-07	1,8 Ohm	CFR-25JT-52-1R8		4,3 Ohm	Lásd MF0207sorozat	01-00-25	10 Ohm	CFR-25JT-52-10R
	2,0 Ohm	Lásd MF0207sorozat		4,7 Ohm	Lásd MF0207sorozat		11 Ohm	Lásd MF0207sorozat