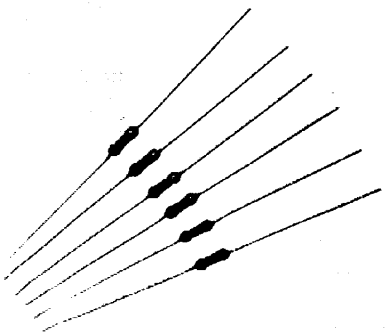
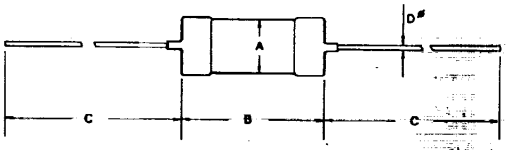
0,25 Watt Kohleschichtwiderstände ± 5%, ungegurtet

Schichtwiderstände sind die am häufigsten eingesetzten Widerstände in transistorisierten Schaltungen. Ein niedriger Temp.-Koeffizient und geringes Rauschverhalten machen sie besonders geeignet zum Einsatz in Audio-Video-Systemen, Computern, Hochfrequenz-Schaltungen und Meßgeräten.



Beschreibung

	CR-25
Nennlast	0,25 Watt
Arbeitsspannung max.	250 V
Nenntemperatur	70°C
Arbeitstemperatur	−55 bis +155°C
Toleranz	± 5%
Lieferbare Werte	1 Ω – 22 M Ω
Reihe	E 24



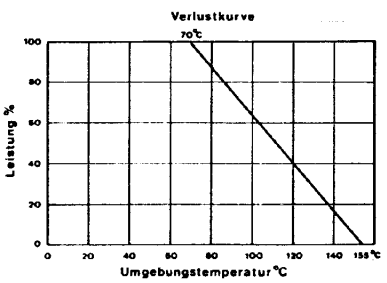
Maße in mm

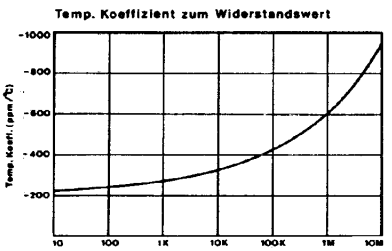
		CR-25
Widerstands-körper	Länge B	6,5 ± 0,4
	Durchm. A	2,3 ± 0,2
Anschluß-draht	Länge C	28
	Durchm. D	0,6

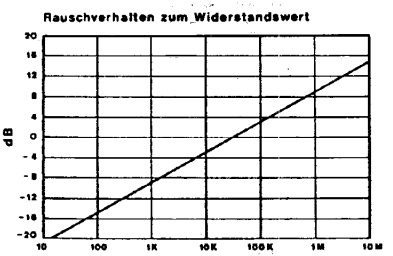
Verpackungseinheiten:
100 Stück im Beutel
10 Beutel per Karton = 1000 Stück

Eigenschaften

Zug- und Biegebelastung	keine Ausfälle max. 0,5% oder 0,5 Ω
Lötung	gut verzinnt, keine Ausfälle max. 0,5% oder 0,5 Ω
Temperaturschwank.	max. 1%
Erschütterung	keine Ausfälle max. 0,5% oder 0,5 Ω
Feuchtigkeit	max. 5%
Dauerbelastung	max. 3%
Temperaturkoeffizient	siehe Diagramm
Dielectric-Belastung	2 x Arbeitsspannung max. 0,5%
Rauschverhalten	siehe Diagramm
Isolation	min. 10^4 Ω
Kurzzeitüberlastung	max. 1%
Spannungskoeffizient	< 5 ppm
Lösungsmittelfestigk.	keine Ausfälle







Kennungsschilder zum Ausschneiden

12 Ω	**120 Ω**	**1,2 kΩ**	**12 kΩ**	**120 kΩ**
braun rot Schwarz gold	braun rot braun gold	braun rot rot gold	braun rot orange gold	braun rot gelb gold
Best.-Nr. 40 38 14	Best.-Nr. 40 39 38	Best.-Nr. 40 40 55	Best.-Nr. 40 41 79	Best.-Nr. 40 42 92
15 Ω	**150 Ω**	**1,5 kΩ**	**15 kΩ**	**150 kΩ**
braun grün Schwarz gold	braun grün braun gold	braun grün rot gold	braun grün orange gold	braun grün gelb gold
Best.-Nr. 40 38 22	Best.-Nr. 40 39 46	Best.-Nr. 40 40 63	Best.-Nr. 40 41 87	Best.-Nr. 40 43 06
18 Ω	**180 Ω**	**1,8 kΩ**	**18 kΩ**	**180 kΩ**
braun grau Schwarz gold	braun grau braun gold	braun grau rot gold	braun grau orange gold	braun grau gelb gold
Best.-Nr. 40 38 30	Best.-Nr. 40 39 54	Best.-Nr. 40 40 71	Best.-Nr. 40 41 95	Best.-Nr. 40 43 14
22 Ω	**220 Ω**	**2,2 kΩ**	**22 kΩ**	**220 kΩ**
rot rot Schwarz gold	rot rot braun gold	rot rot rot gold	rot rot orange gold	rot rot gelb gold
Best.-Nr. 40 38 49	Best.-Nr. 40 39 62	Best.-Nr. 40 40 80	Best.-Nr. 40 42 09	Best.-Nr. 40 43 22
27 Ω	**270 Ω**	**2,7 kΩ**	**27 kΩ**	**270 kΩ**
rot violett Schwarz gold	rot violett braun gold	rot violett rot gold	rot violett orange gold	rot violett gelb gold
Best.-Nr. 40 38 57	Best.-Nr. 40 39 70	Best.-Nr. 40 40 98	Best.-Nr. 40 42 17	Best.-Nr. 40 43 30
33 Ω	**330 Ω**	**3,3 kΩ**	**33 kΩ**	**330 kΩ**
orange orange Schwarz gold	orange orange braun gold	orange orange rot gold	orange orange orange gold	orange orange gelb gold
Best.-Nr. 40 38 65	Best.-Nr. 40 39 89	Best.-Nr. 40 41 01	Best.-Nr. 40 42 25	Best.-Nr. 40 43 49
39 Ω	**390 Ω**	**3,9 kΩ**	**39 kΩ**	**390 kΩ**
orange weiß Schwarz gold	orange weiß braun gold	orange weiß rot gold	orange weiß orange gold	orange weiß gelb gold
Best.-Nr. 40 38 73	Best.-Nr. 40 39 97	Best.-Nr. 40 41 10	Best.-Nr. 40 42 33	Best.-Nr. 40 43 57
47 Ω	**470 Ω**	**4,7 kΩ**	**47 kΩ**	**470 kΩ**
gelb violett Schwarz gold	gelb violett braun gold	gelb violett rot gold	gelb violett orange gold	gelb violett gelb gold
Best.-Nr. 40 38 81	Best.-Nr. 40 40 04	Best.-Nr. 40 41 28	Best.-Nr. 40 42 41	Best.-Nr. 40 43 65
56 Ω	**560 Ω**	**5,6 kΩ**	**56 kΩ**	**560 kΩ**
grün blau Schwarz gold	grün blau braun gold	grün blau rot gold	grün blau orange gold	grün blau gelb gold
Best.-Nr. 40 38 90	Best.-Nr. 40 40 12	Best.-Nr. 40 41 36	Best.-Nr. 40 42 50	Best.-Nr. 40 43 73
68 Ω	**680 Ω**	**6,8 kΩ**	**68 kΩ**	**680 kΩ**
blau grau Schwarz gold	blau grau braun gold	blau grau rot gold	blau grau orange gold	blau grau gelb gold
Best.-Nr. 40 39 03	Best.-Nr. 40 40 20	Best.-Nr. 40 41 44	Best.-Nr. 40 42 68	Best.-Nr. 40 43 81
82 Ω	**820 Ω**	**8,2 kΩ**	**82 kΩ**	**820 kΩ**
grau rot Schwarz gold	grau rot braun gold	grau rot rot gold	grau rot orange gold	grau rot gelb gold
Best.-Nr. 40 39 11	Best.-Nr. 40 40 39	Best.-Nr. 40 41 52	Best.-Nr. 40 42 76	Best.-Nr. 40 43 90
100 Ω	**1 kΩ**	**10 kΩ**	**100 kΩ**	**1 MΩ**
braun schwarz braun gold	braun schwarz rot gold	braun schwarz orange gold	braun schwarz gelb gold	braun schwarz grün gold
Best.-Nr. 40 39 20	Best.-Nr. 40 40 47	Best.-Nr. 40 41 60	Best.-Nr. 40 42 84	Best.-Nr. 40 44 03

Hinweis !
Bitte bei Nachbestellung beachten:
1 Packung = 100 Stück !
Bestellbeispiel:
1 Packg., Best.-Nr. 40 41 60 ..... Widerstände à **2.90**
10 Packg., Best.-Nr. 40 41 60 ..... Widerstände à **2.60**

Nur Packung à 100 Stück pro Wert lieferbar !

327 - 10 91/01