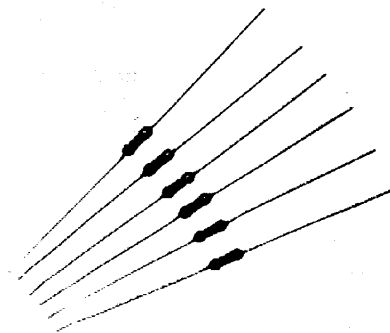


Widerstände

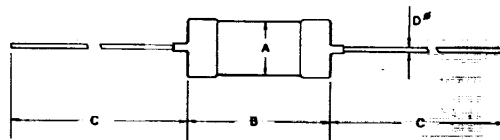
0,25 Watt Kohleschichtwiderstände $\pm 5\%$, ungetupet

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 | $\pm 5\%$ |
| Lieferbare Werte | 1 Ω - 22 M Ω |
| Reihe | E 24 |



Maße in mm

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

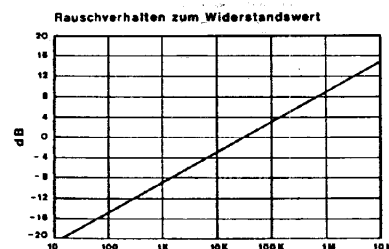
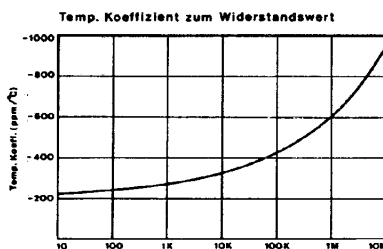
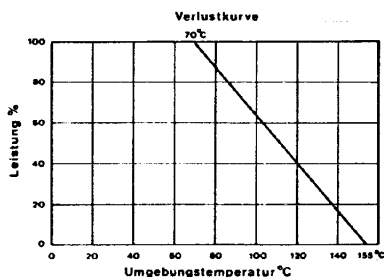
Verpackungseinheiten:

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 verzinkt, 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. $10^4 \Omega$ |
| Kurzzeitüberlastung | max. 1% |
| Spannungskoeffizient | < 5 ppm |
| Lösungsmittelfestig. | keine Ausfälle |



Kennungsschilder zum Ausschneiden

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