

Metall Film Widerstände Serie CM axial

JIS C5724 und nach MIL-R-22684

- Relativ kleine Abmessungen bei hoher Verlustleistung
- Vollständig isolationsbeschichtet
- Preisgünstig

Bestellbezeichnung: **CM** ¼ **1002** **F** **K**
 Typ R-Wert Toleranz TK Temperaturkoeffizient

Leistung als Funktion von Temperatur

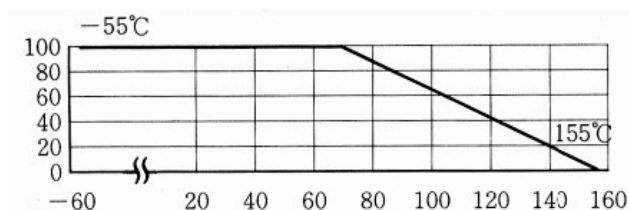
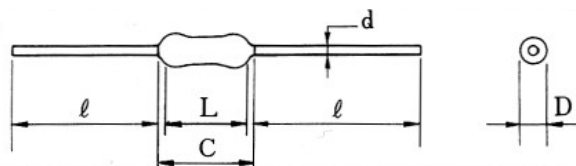


Abb. für Maße



Grenzwerte und Abmessungen

| Typ | JIS | Leistung W @70°C | Nennspannung max V | Überlast Spannung max V | L | D | C | l | d |
|--------|---------|------------------|--------------------|-------------------------|----------|---------|------|------|----------|
| | | | | | mm | mm | mm | mm | mm |
| CM 1/8 | RN14 2B | 0,125 | 150 | 300 | 3,7±0,3 | 1,6±0,2 | 4,5 | 30±3 | 0,4±0,05 |
| CM 1/4 | RN14 2E | 0,25 | 250 | 500 | 6,3±0,5 | 2,3±0,2 | 7,5 | 27±2 | 0,6±0,05 |
| CM 1/2 | RN14 2H | 0,5 | 350 | 700 | 9,0±0,8 | 3,6±0,5 | 10,5 | 27±2 | 0,6±0,05 |
| CM 1 | RN14 3A | 1 | 500 | 1000 | 14,2±0,8 | 4,8±0,4 | 16,0 | 27±2 | 1,0±0,05 |
| CM 2 | RN14 3D | 2 | 500 | 1000 | 17,5±1,0 | 8,0±0,5 | 19,5 | 27±2 | 1,0±0,05 |

Temperaturbereich: -55 °C bis +155 °C

Widerstandsbereich, Toleranz & Temperaturkoeffizient TK

| Typ | R-Bereich | Toleranz | TK |
|--------|---------------|--------------|------------------|
| CM 1/8 | 1 Ω - 100 KΩ | D (± 0,5%) | K (±100ppm/ °C) |
| CM 1/4 | 1 Ω - 1 MΩ | | |
| CM 1/2 | 1 Ω - 1 MΩ | F (± 1 %) | C (± 50ppm/ °C) |
| CM 1 | 10 Ω - 1 MΩ | | |
| CM 2 | 10 Ω - 1,5 MΩ | | |

