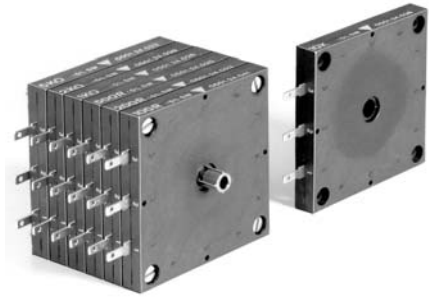


1 Gang-Feindrahtpotentiometer
1 Turn-Wire-wound potentiometer

Typ DPC

- **Widerstandswerte** Resistance **100R...100K (Ω)**
- **Hohe Auflösung** Excellent linearity **0,1...0,02%**
- **Belastbarkeit** Power rating **5W**
- **Stapelbar** Multi stocking **1...20**



Bestelltext Typ How to order Type 1 Gang-Feindrahtpotentiometer **DPC 100K**

Bestellschlüssel Order key **DPC x**

Serie Serie _____

Widerstandswert / Auflösung Resistance / Resolution _____

100R / 0,131%¹⁾ 200R / 0,111% 500R / 0,083% 1K0 / 0,079% 2K0 / 0,076% 5K0 / 0,059% 10K / 0,044%
20K / 0,033%¹⁾ 100K / 0,020%¹⁾

¹⁾ auf Anfrage / On request

Drehwinkel mech. / elektr.	Rotation angle mech. / electr.	0...330° = 0...100%
Widerstandstoleranz	Resistance tolerance	±5 %
Linearität	Linearity	<0,15 %
Lebensdauer	Rotation life	1 Mill. Umdr. / Turns
Belastbarkeit	Power rating	5 W (40 °C)
Schleiferstrom	Slider current	100 mA
Temperaturkoeffizient (ENR)	Temperature coefficient (ENR)	40 ppm / °C nom. (-25 °C +105 °C)
Drehrauschen	Rotational noise	100 Ω / 1 mA
Endwiderstände	End resistances	0,5 % R tot. 0,5 Ω
Spannungsfestigkeit	Dielectric strength	900 V DC
Einstell Drehmoment	Torque	0,5 Ncm
Gleichlauf	Synchronous run	0,5 %

Massbild Outline drawing

