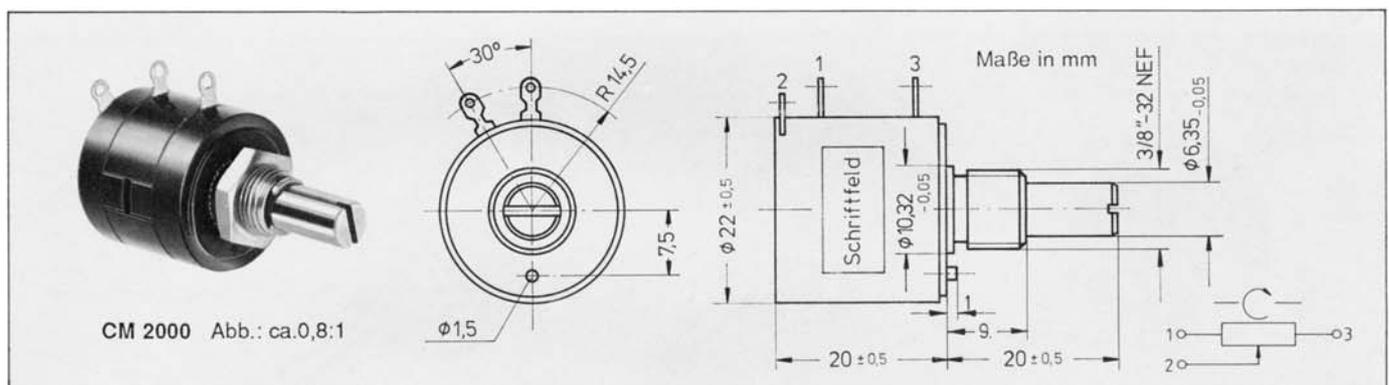


CM 2000 - sehr preisgünstig 10 Wendel-Potentiometer mit drahtgewickeltem Element in robuster Ausführung

Standardwerte: 1k-5k-10k-20k-50k-100kΩ ±5 %
Standard-Linearitätstoleranz: ±0,25 %

Dieses neue Potentiometer, das auch in der Kombination CMK 2000 Verwendung findet, erfüllt die wichtigsten Anforderungen: Robuste Bauweise mit hoher Belastbarkeit - gute Auflösungswerte - niedriger Preis. CM 2000 entspricht in der Bauform dem heute üblichen Standard eines robusten und genauen Potentiometers. Es zeichnet sich durch seinen günstigen Preis aus - besonders für Mengenabnehmer!

- Widerstandswert
1kΩ bis 100kΩ ±5 %
 - Lin. tol. ±0,25 %
- Lebensdauer: 300.000
Achsbestätigungen
 - gute Auflösung
- drahtgewickeltes Element
mit 2W/+20° C
 - Lagertypen



CM 2000 Abb.: ca.0,8:1

Technische Daten

Elektrische Werte	CM 2000
lieferbare Widerstandswerte (Ω)	1k-2k-5k-10k 20k-50k-100k *
Widerstandstoleranz	±5 %
Linearitätstoleranz	±5 %
Belastbarkeit	2W/+20° C
Standard-Endwiderstand	0,5 % oder 2 Ω, jeweils der größere Wert
Isolationswiderstand	1000MΩ bei 500 VDC
max. Betriebsspannung	160 VDC
max. Schleiferstrom	40 mA
elektr. und mechan. Drehwinkel	3600° +10°/-0°
max. Anfangsdrehmoment	typ. 1 Ncm
Anschlagfestigkeit	40 Ncm
Lebensdauer	typ. 300 000 Betätigungen
Gewicht	ca. 15 g
Betriebstemperatur	-20° C bis + 85° C
Material	
Pot-Gehäuse	Nylon
Achse	rostfreier Stahl
Lötösen	MS-vergoldet oder versilbert
Montageteile	6-Kant-Mutter und Zahnscheibe

Mögliche Spezialausführungen (Mindestbestellmengen!)

niedere Widerstandswerte: 100Ω-200Ω-500Ω
rückseitige Achsverlängerung
verbesserte Widerstandstoleranz

Bestellbezeichnung

z.B. 10 Wendepotentiometer mit
drahtgewickeltem Element
Wert 10 kΩ ±5 % bis ±0,25 %
= CM 2000 10kΩ

* Fettdruck = Vorzugswerte

Technische Änderungen vorbehalten Wir bitten auch hier nicht aufgeführte Ausführungen anzufragen.