# Widerstands-dekaden

COSINUS MESSTECHNIK GMBH

R1 - 3000

cmt

## Dekade R1 – 3000

MADE IN GERMANY

Mini-Widerstands-Dekade

Die Mini-Widerstands-Dekade R1-3000 ist eine sichere und einfache Methode zur Erzeugung von Widerstandswerten im Bereich von 1Ω - 11,111111MΩ mit einer Toleranz von 1%. Der zusätzliche Sicherungs-eingang ermöglicht die sichere Verwendung unter Ausschluss von Beschädigungen durch zu hohe Ströme (siehe Sicherungsdaten).

Sicherheitsstandards gemäß aktueller **IEC 61010-1:2010 (3rd Edition) + Cor.:2011** und **IEC 61010-2-030:2010 (1st Edition)**

| Technische Eigenschaften | |
|---|---|
| Widerstands-Werte | 1Ω - 11,111111MΩ in 1Ω Schritten |
| Spannung | 250Vrms AC/DC |
| Leistung | 3W |
| Toleranz | 1% |
| Sicherung | 400mA / träge / 250V / 5x20mm² |
| Überspannungskategorie | CAT. IV 300V |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperatur | -20°C – +60°C |
| Abmessungen | L170 x B110 x H45 mm³ |
| Gewicht | ca. 360g |

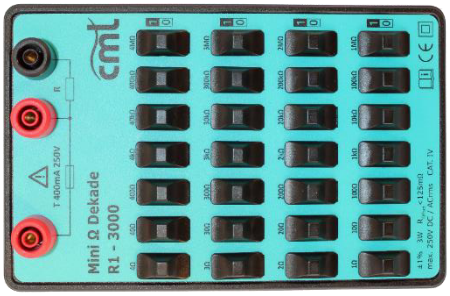
*Alle weiteren Informationen finden Sie auf www.cosinus.de*

# Mini Dekaden

MADE IN GERMANY

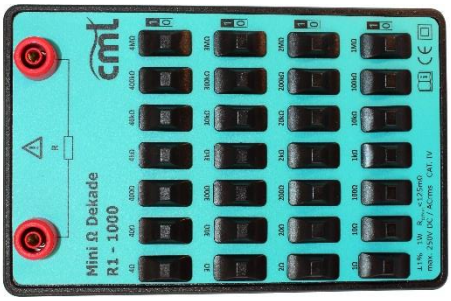
**Diese Mini Dekaden stammen aus unserer eigenen Fertigung und bieten flexiblen und vielfältigen Einsatz in experimentellen Aufbauten. Sie werden im extrem schlagfesten und schwerentflammbaren ABS Kunststoffgehäuse ausgeliefert und sind daher besonders für die Ausbildung geeignet. Die Beschriftung ist abriebfest sowie ölbeständig. Genauer Informationen zu den Mini Dekaden von Cosinus Messtechnik erhalten Sie auf den entsprechenden Produktdetailseiten. Dort finden Sie auch entsprechende Datenblätter zum Download.**

**Sollten Sie nicht die passende Mini Dekade für Ihren Einsatzbereich finden oder weitergehende Fragen zu unseren Dekaden haben, setzen Sie sich gerne mit uns in Verbindung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Rufen Sie uns gleich unter der Telefonnummer 089/665594-0 an oder schreiben Sie uns eine Email an info@cosinus.de.**




**R1-3000 Mini Widerstandsdekade**

- Leistung 3W
- Bereich 1Ohm - 11,111111MOhm
- Genauigkeit 1 %
- 1Ohm Schritte
- Max. Spannung 250V AC/DC
- Abmessungen 170 x 110 x 45 mm
- Gewicht 360 gram




**R1-1000 Mini Widerstandsdekade**

- Leistung 1W
- Bereich 1Ohm - 11,111111MOhm
- Genauigkeit 1 %
- 1Ohm Schritte
- Max. Spannung 250V AC/DC
- Abmessungen 170 x 110 x 45 mm
- Gewicht 340 gram

**COSINUS Messtechnik - Ihr Partner für Messlösung in allen elektrischen und physikalischen Anwendungen**

**COSINUS Messtechnik GmbH**
Rotwandweg 4
82024 Taufkirchen
Tel.: 089 / 66 55 94 - 0
Fax: 089 / 66 55 94 -30

**office@cosinus.de**
**www.cosinus.de**