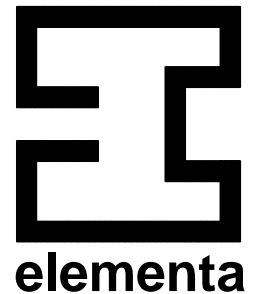


WIDERSTANDSDEKADEN "E 24" IWD 4000 - 2W



Abbildungsmaßstab 1 : 2



Vorteile:

- * Direktes Einstellen von E-24 Werten
- * hohe Leistung
- * guter Frequenzgang durch: INTEGRIERTE TECHNIK
- * Option : Kalibrierschein

Vorteile

Anwendung: In der **Entwicklung, Fertigung, Qualitätsüberwachung, im Service und Unterricht.**

Anwendung

Widerstandsbereiche: I max:

Elektrische Daten

IWD 4210-2	10 Ω.....91 Ω	450 mA
IWD 4310-2	100 Ω...910 Ω	140 mA
IWD 4410-2	1 kΩ...9,1 k Ω	45 mA
IWD 4510-2	10 kΩ.....91 kΩ	14 mA
IWD 4610-2	100 kΩ.910 kΩ	3 mA
IWD 4710-2	1 MΩ.....9,1 MΩ	0,3 mA
IWD 4810-2	10 MΩ....91 MΩ	0,03 mA

Widerstandsabstufungen je Dekade:	1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,6
	1,8 2,0 2,2 2,4 2,7 3,0
	3,3 3,6 3,9 4,3 4,7 5,1
	5,6 6,2 6,8 7,5 8,2 9,1

Toleranzen bei 23°C ± 5K: ± 1% v. eingestellten Wert

Belastbarkeit: 2W pro Dekade

Betriebsspannung: 300V max.

Temp.Koeffizient: ± 100ppm/K

Durchgangswiderstand: ≤ 10mΩ pro Dekade

Frequenzverhalten: einsetzbar bis zu einigen MHz

Zul. Umgebungstemperatur: -25°C...23°C...75°C

Aufbau	Drehschalter:	Kurzschließende Schaltweise, Hartsilberkontakte in Keramikebene.
	Widerstände:	Dickschichttechnik (auf die Schalterebene integriert)
	Anschlüsse:	4 Steckbuchsen 4mm \emptyset
	Gehäuse:	Einbrennlackiertes Stahlblechgehäuse, welches vollständig elektrisch und magnetisch abschirmt.
	Abmessungen:	116 x 50 x 28 mm
	Gewicht:	ca. 400g
Lieferform	IWD 4000-2W:	2 Dekaden nach Wahl in einem Gehäuse. <u>Bestellbeispiel:</u> 1 Stück Widerstandsdekade IWD 4000-2W (4210-2, 4310-2) mit Kalibrierschein
	Sonderausführungen:	Bis zu 4 Dekaden nach Wahl pro Gehäuse. <u>Bestellbeispiel:</u> 1 Stück Widerstandsdekade IWD 4000-2W SA (4210-2, 4310-2, 4410-2, 4510-2) mit Werkskalibrierschein
	Einzeldekaden:	für den Einbau in Ihre Geräte lieferbar
Kalibrierlabor	<p>Kalibrierschein: Die Kalibrierung erfolgt mit Meßgeräten, die um ein mehrfaches genauer als der Prüfling sind. Die Meßeinrichtungen sind mit DKD kalibrierten Normalen auf die nationalen Normale bei der Physikalisch-Technischen-Bundesanstalt (PTB) rückgeführt.</p> <p>Mit dem Kalibrierschein erfüllen Sie den in der DIN ISO 9000 geforderten Nachweis der Rückführbarkeit auf nationale Normale.</p>	
Lieferprogramm	HYBRIDE DEKADEN SIMULATOREN KALIBRATOREN SCHALTER	Dickfilm- ,Dünnschicht- und SMD- Technik Widerstände, Kapazitäten, Spannungen, Ströme, Stromsenken, Dämpfung Pt-100, Pt-500, Pt-1000, Ni 100, Thermoelemente, pH-Wert, Leitwert, Meßumformer, DMS Für Stromschleifen, Multimeter, Spannungen und Strömen Drehschalter-Widerstand-Kombinationen, Dämpfungsglieder und Widerstandsgeber auch binär ansteuerbar.

**Änderungen, besonders die, die der Weiterentwicklung dienen, sind vorbehalten.
Alle Mitteilungen erfolgen ohne Berücksichtigung der Patentsituation.**