



1071 Kapazitätsdekade

Time Electronics

Calibration, Test & Measurement

- 10 pF – 100 µF
- 1% Genauigkeit
- Inline-Ablesbarkeit
- farbcodiert
- Kompakt
- Bipolar arbeitend



Die hohe Genauigkeit und der große Umfang machen die **1071** Kapazitätsdekade sehr nützlich für die Industrie und Ausbildung.

Verbindung wird über 4 mm Terminals hergestellt, wobei das 3. Terminal entweder geerdet oder mit einem anderen Terminal verbunden werden kann. Das Metallgehäuse ist komplett abgeschirmt und die Restkapazität liegt bei ca 55 pF.

1071 Technische Spezifikation

Bereich	Type	Genauigkeit @ 1kHz	Max.Spannung	Temp.Koeff. ppm/°C max	Belastung @ 1kHz	Isolationswiderstand
9 x 10pF	Silbermica	1% ± 7pF	300V dc 200V ac	200	< 0.0025	> 50G ohms
9 x 100pF	Silbermica	1% ± 7pF	300V dc 200V ac	200	< 0.0015	> 50G ohms
9 x 1nF	Silbermica	1% ± 7pF	300V dc 200V ac	50	< 0.002	> 50G ohms
9 x 10nF	Silbermica	1%	100V dc 72V ac	50	< 0.01	> 30G ohms
9 x 100nF	Polykarbonat	1%	100V dc 72V ac	75	< 0.01	> 30G ohms
9 x 1µF	Polykarbonat	1%	100V dc 115V ac	75	< 0.01	> 30G ohms
9 x 10µF	Polyester	5%	63V dc 50V ac	300	< 0.01	> 30G ohms

Allgemeine Spezifikation

Dimensionen:	110 x 75 x 200 mm
Gewicht:	0.6kg
Optionen:	Kalibrierzertifikate rückführbar NPL und UKAS, Tragetasche

Bestellinformationen

Code	Beschreibung
1071	Kapazitätsdekade
9026	Tragetasche
9161	NPL Zertifikat
9114	UKAS Zertifikat

Time Electronics Ltd behält sich das Recht vor, die Spezifikation ohne Vorwarnung zu ändern.

Time Electronics, Botany Industrial Est. Tonbridge, Kent. England. TN9 1RH.
Tel: +44 (0)1732 355993 Fax: +44 (0)1732 770312 E-mail: mail@timeelectronics.co.uk

www.timeelectronics.co.uk

V1a_ger 01/01/07