

Serien TC164, YC122, YC124, YC164, YC248, YC324 und YC358

Die Widerstände sind aus einem hochwertigen Keramikträger hergestellt. Interne Metallelektroden sind jedem Ende beigefügt und über eine aufgetragene Widerstandspaste verbunden. Die Zusammensetzung der Paste wird angepasst, um einen ungefähren Widerstandswert zu erzielen, dann wird die Widerstandsschicht mit dem Laser auf den genauen Toleranzwert getrimmt. Die Widerstandsschicht wird mit einem Schutzfilm überzogen. TECHNISCHE

DATEN: • Widerstandstoleranz: J: ±5% • Temperaturkoeffizient: ±200 ppm/°C • Betriebstemperaturbereich: -55 °C bis 125 °C • Max. Arbeitsspannung: 50 V (Serie YC324: 200 V) • Max. Überlastspannung: 100 V (Serie YC324: 500 V) • Kurzzeitige Überlast: 2,5 x RCWW für 5 Sekunden bei 25 °C • Die kontinuierliche Nennbetriebsspannung (RCWW) wird berechnet nach $RCWW = \sqrt{P \times R}$ oder der aufgeführten max. RCWW; maßgeblich ist der niedrigere Wert.

Serie TC164 Abmessungen in mm

 Isolierte Schaltung

Serie YC122

 Isolierte Schaltung

Serie YC124

 Isolierte Schaltung

Serie YC164

 Isolierte Schaltung

Serie YC248

 Isolierte Schaltung

Serie YC324

 Isolierte Schaltung

Serie YC358

 Schaltung mit Bus

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE TC164

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series TC164.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE YC122

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC122.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE YC124

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC124.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE YC164

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC164.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE YC248

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC248.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - Serie YC324

Table with 7 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC324.

WIDERSTANDSWERTTABELLE - SERIE YC358

Table with 6 columns: Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code), Wert (Code). Lists resistor values for series YC358.

Summary table with columns: Serie, Anz. der Anschlüsse, Anz. der Widerstände, Widerstandsbereich (Ω), Widerstandsleistung (mW bei 70 °C), Digi-Key* Teile-Nr., Gurtabschnittspreise (10, 100, 500), Digi-Key* Teile-Nr., Gegurtet auf Rolle (Menge, Preisangaben), YAGEO Teile-Nr.

* Um die vollständige Teilenummer zu erhalten, setzen Sie den Digi-Key-Wert (aus der Widerstandswerttabelle) für (Wert) ein.

Digi-Reel® Die meisten vom Kunden bestellten SMT-Teile stehen in der gewünschten Menge auf Digi-Reel® zur Verfügung. Für Digi-Reel-Teilenummer 1-ND zu 6-ND bzw. CT-ND zu DKR-ND ändern. Für weitere Informationen siehe Digi-Key® Services auf Seite 2.

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 € Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren. 2214 (DE2011-DE) www.digikey.it - Gebührenfreie: 800-786-310 - Gebührenpflichtige: +31-53-484-9584 - Fax: +02-4823-1083