

CONDENSATORI CERAMICI MULTISTRATO IN CHIP

Condensatori ceramici multistrato in chip

Codice Adimpex: **COG20156-R**

CHIP MUST K50 X7R pr1206 560pF*

p/n:TS18



0402

| Tipo | Tolleranza | Range capacità disponibili (pF) | Tensione | Codici Adimpex |
|------|---------------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------|
| NP0 | 1 ÷ 8.2 ±0.25 (C) 10 ÷ 100 ±5% (J) | 1 ÷ 100 | 50V | COG05.10 ÷ COG05zxx |
| X7R | ±10% (K) | 120 ÷ 10.000 | 50V | COG06112 ÷ COG06zxx |
| Y5V | ±20% (M) | 12.000 ÷ 100.000 | 50V | COG07312 ÷ COG07zxx |

0603

| Tipo | Tolleranza | Range capacità disponibili (pF) | Tensione | Codici Adimpex |
|------|--------------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------|
| NP0 | 1 ÷ 8.2 ±0.25 (C) 10 ÷ 100 ±5 (J) | 1 ÷ 100 | 50V | COG09.10 ÷ COG09zxx |
| X7R | ±10% (K) | 120 ÷ 100.000 | 50V | COG10112 ÷ COG10zxx |
| Y5V | ±20%(M) | 15.000 ÷ 1uF | 50V | COG11315 ÷ COG11zxx |

0805

| Tipo | Tolleranza | Range capacità disponibili (pF) | Tensione | Codici Adimpex |
|------|---------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------|
| NP0 | 1÷8.2 ±0.25(C) 10÷220 ±5%(J) | 1 ÷ 220 | 50V | COG14.10 ÷ COG14zxx |
| X7R | ±10% (K) | 120 ÷ 220000 | 50V | COG15112 ÷ COG15zxx |
| Y5V | ±20%(M) | 15000 ÷ 4.7uF | 50V | COG16315 ÷ COG16zxx |

1206

| Tipo | Tolleranza | Range capacità disponibili (pF) | Tensione | Codici Adimpex |
|------|--------------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------|
| NP0 | 1 ÷ 8.2 ±0.25 (C) 10 ÷ 220 ±5%(J) | 1 ÷ 220 | 50V | COG19.10 ÷ COG19zxx |

| | | | | |
|------------|----------|-----------------|-----|-----------------------------------|
| X7R | ±10% (K) | 150 ÷ 1.000.000 | 50V | COG20115 ÷ COG20zxx |
| Y5V | ±20% (M) | 22.000 ÷ 4.7uF | 50V | COG21322 ÷ COG21zxx |

Altre tensioni di lavoro e capacità fornibili su richiesta.

CARATTERISTICHE

- Dimensioni ridotte con alti valori capacitivi
- Adatti per l'impiego in circuiti ibridi e in circuiti a montaggio in SMD
- Confezione: nastrati in bobina (4k pcs)
- Temperatura di lavoro:(NPO: -55 ~+125°C),(X7R: -55 ~+125°C), (Y5V:-30 ~ +85°C)

FEATURES

- *Small size with high capacitance value*
- *Engineered for automatic handling and insertion*
- *Packing: taped reel (4K pcs)*
- *Operating temperature:(NPO: -55° ~ +125C),(X7R: -55 ~+125°C), (Y5V:-30 ~+85°C)*