

Mantelwellensperre DD7YB

Dezember 2021

Ringkern FT240-XX (Ringkern WiMo Ferrit-Ringkern 61x35x13mm)
oder FT240-61 / FT240-43

- Allgemeines
- Typ Ferritring
- Ausführung für Breitbandtransformatoren
- Material Mangan-Zink
- Elektrische Werte FT 240-77
 - Frequenz 0,5 ... 50 Mhz
 - Permeabilität 2000
 - L / Windung 2725 nH
 - Ø Feldlinienlänge 14,5 cm
- Elektrische Werte FT 240-61
 - Frequenz bis 200 Mhz
 - Permeabilität 125
 - L / Windung 170 nH
 - Ø Feldlinienlänge 14,5 cm
- Elektrische Werte FT 240-43
 - Frequenz 40 bis 400 Mhz
 - Permeabilität 850
 - L / Windung 1075 nH
 - Ø Feldlinienlänge 14,5 cm
- Maße
 - Øaußen 61,0 mm
 - Øinnen 35,6 mm
 - Höhe 12,7 mm
 - Oberfläche 1,58 cm²
 - Volumen 22,8 cm³
- Herstellerangaben
 - Hersteller AMIDON
 - Artikelnummer des Herstellers FT-240-XX
 - Verpackungsgewicht 0.112 kg
 - RoHS konform
 - EAN / GTIN 9900000079284

Koaxkabel RG58 C/U 50 Ohm ca. 1m

Allgemeines

- Typ Koaxialkabel
- Innenleiter Cu-Litze verzinkt 19 x 0,18 mm Ø
- Ausführung RG58
- Kabeltyp PVC-Mantel
- Farbe schwarz
- Approbation nicht Halogenfrei
-
- Elektrische Werte
 - Wellenwiderstand 50 Ohm
 - Betriebstemperatur -20 bis +70 Grad Celsius
 - Kapazität 5pF/meter
 - Betriebsspannung 1,4KV (DC)
 - Prüfspannung 5KV (effektiv)
 - Allgemeines
 - Typ
 - Koaxialkabel
 - Innenleiter
 - Cu-Litze verzinkt 19 x 0,18 mm Ø
 - Ausführung
 - RG58
 - Kabeltyp
 - PVC-Mantel
 - Farbe
 - schwarz
 - Approbation
 - nicht Halogenfrei
- Elektrische Werte
 - Wellenwiderstand
 - 50 Ohm
- Maße
 - Øaußen
 - 4,95 mm
 - Biegeradius
 - 25,0 mm
 - Kabellänge
 - 5,0 m
- Ausführung
 - Dielektrikum
 - 2,95 mm PE

- Verpackung
 - Verpackung Ringware
- Herstellerangaben
 - Hersteller
 - SYTRONIC
 - Verpackungsgewicht
 - 0.192 kg
 - RoHS
 - konform
 - EAN / GTIN
 - 9900000152246
 - Verkürzungsfaktor 0,66 %
 - Dämpfung bei 100m 50Mhz 11,7dB
- Maße
 - Øaußen 4,95 mm
 - Biegeradius 25,0 mm
- Ausführung
 - Dielektrikum 2,95 mm PE

Spannungen bei 50/100 Ohm und Leistung

HF Watt	Ohm	Volt eff.
100	50	70,71
250	50	111,80
500	50	158,11
750	50	193,65
1000	50	223,61
100	100	100,00
250	100	158,11
500	100	223,61
750	100	273,86
1000	100	316,23

Stückliste bei WiMo

Bestellnummer Ferritring 40094.58 Preis a.)

7,50 Euro

Bestellnummer PL-Stecker für RG-58 'luxus', Teflon

5,50 Euro



Bestellnummer PL-Kabelbuchse für RG-58

5,40 Euro



2 Kabelbinder

Durchgangsdämpfung



Dämpfung Mantelwellen



DD7YB 14.12.2021