

(StÄ¼ck) Mundorf CFS14 Schichtkernfolienspule 1,0mH



Artikelnummer: MUN-CFS14-1,0

(StÄ¼ck) Mundorf CFS14 Schichtkernfolienspule 1,0mH

Hersteller: Mundorf

Schichtkernfolienspule mit 28mm breiter Folie. Der Querschnitt von 2,08mm², entspricht einem Runddraht mit 1,63mm Durchmesser.

Innenwiderstand: 0,11Ohm Kern: S96 Wickeldurchmesser: 37mm

Schichtkernspulen sind hochbelastbare Bassspulen. Das als Kernmaterial verwendete FERON wird in einem speziellen Verfahren nachträglich wärmebehandelt. So erhält FERON eine Kristallgitterstruktur, die optimale magnetische Eigenschaften aufweist, geringste Verlustwerte bietet und sehr verzerrungsarm ist. Die Belastbarkeit liegt deutlich über den vergleichbaren Ferritkernspulen, wobei die mechanischen Abmessungen und die Kosten deutlich unter denen von Trafokernspulen liegen.

Mit den hervorragenden elektrischen und mechanischen Eigenschaften der Folienspule empfiehlt sich dieser Spulentyp insbesondere als hochbelastbare, verzerrungsarme und preiswerte Bassspule.

Allgemeine technische Daten: Toleranz: +/-3% Cu-Folie: 70 μ / OFC-Kupfer 99,997% rein Isolation: Polypropylen 20 μ Kernmaterial: FERON Kornorientiertes Siliziumeisen 0,35 mm

Preis: 60,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]