DIN IEC/TS 61994-2:2012-04 (D)

Piezoelektrische, dielektrische und elektrostatische Bauteile und zugehörige Werkstoffe zur Frequenzstabilisierung, -selektion und -erkennung - Wörterverzeichnis - Teil 2: Piezoelektrische und dielektrische Filter (IEC/TS 61994-2:2011)

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

Bild 1 - Interdigitalwandler (IDT) mit Überlappungswichtung 4

Bild 2 - Konfiguration eines Interdigitalwandlers als dispersives Filter 6

Bild 4 - Frequenzgang der Einfügungsdämpfung eines Filters 9

Bild 5 - Struktur eines Kettenfilters 9

Bild 6 - Struktur eines Brückenfilters 10

Bild 7 - Mehrphasenwandler (unidirektionaler Wandler) 11

Bild 8 - Struktur eines Resonatorfilters 13

Bild 9 - Transversalfilter 17