

Heinz, Erhard

Beiträge zur Störungstheorie der Spektralzerlegung. (German) Zbl 0043.32603
Math. Ann. 123, 415-438 (1951).

For a scan of this review see the [web version](#).

Cited in **1** Review
Cited in **168** Documents

Keywords:

[functional analysis](#)

Full Text: [DOI](#) [EuDML](#)

References:

- [1] Hellinger-Toeplitz: Integralgleichungen und Gleichungen mit unendlich vielen Unbekannten, Enzyklopädie der Math. Wiss. II. 3b. · [Zbl 54.0412.04](#)
- [2] Herglotz, G.: Über Potenzreihen mit positivem, reellem Teil im Einheitskreis, Leipz. Ber.63 (1911). · [Zbl 42.0438.02](#)
- [3] Löwner, K.: Über monotone Matrixfunktionen, Math. Z.38, 177–216 (1934). · [Zbl 0008.11301](#) · [doi:10.1007/BF01170633](#)
- [4] Rellich, F.: Störungstheorie der Spektralzerlegung, II. Mitt. Math. Ann.113, 677–685 (1937). · [Zbl 0016.06301](#)
- [5] Rellich, F.: Störungstheorie der Spektralzerlegung, III. Mitt. Math. Ann.116, 555–570 (1939). · [Zbl 65.0510.01](#)
- [6] Rellich, F.: Störungstheorie der Spektralzerlegung, V. Mitt. Math. Ann.118, 462–484 (1941/43). · [Zbl 0027.22702](#)
- [7] Rellich, F.: Störungstheorie der Spektralzerlegung, Berichte des Internationalen Mathematikerkongresses in Cambridge (Mass.) 1950. · [Zbl 0049.09002](#)
- [8] Rellich, F.: Halbbeschränkte gewöhnliche Differentialoperatoren zweiter Ordnung, Math. Ann.122, 343–368 (1950). · [Zbl 0044.31201](#) · [doi:10.1007/BF01342848](#)
- [9] Schur, I.: Bemerkungen zur Theorie der beschränkten Bilinearformen mit unendlich vielen Veränderliche, J. angew. Math.140, 1–28 (1911). · [Zbl 42.0367.01](#)
- [10] Stone, M. H.: Linear Transformations in Hilbert Space, New York 1932. · [Zbl 0005.40003](#)
- [11] B. v. Sz. Nagy: Spektraldarstellung linearer Transformationen des Hilbertschen Raumes, Erg. Math.5, 416–496 (1942). · [Zbl 68.0241.01](#)
- [12] B. v. Sz. Nagy: Perturbations des Transformations Autoadjointes dans l'Espace de Hilbert, Comment. math. helvet.19, 347–366 (1946/47). · [Zbl 0035.20001](#) · [doi:10.1007/BF02565964](#)

This reference list is based on information provided by the publisher or from digital mathematics libraries. Its items are heuristically matched to zbMATH identifiers and may contain data conversion errors. It attempts to reflect the references listed in the original paper as accurately as possible without claiming the completeness or perfect precision of the matching.