

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 12-184
HU-EP-12/36
December 2012

Superconformal Indices and Partition Functions for Supersymmetric Field Theories

I. B. Gahramanov

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

and

Institut für Physik, Humboldt-Universität, Berlin

G. S. Vartanov

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG