

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 13-083
arXiv:1305.4596
May 2013

**Self-Dual Continuous Series of Representations
for $\mathcal{U}_q(sl(2))$ and $\mathcal{U}_q(osp(1|2))$**

L. Hadasz

M. Smoluchowski Institute of Physics, Jagiellonian University, Cracow, Poland

M. Pawelkiewicz, V. Schomerus

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG