

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 15-093
BONN-TH-2015-08
SCIPP 15/05
arXiv:1507.06706
October 2015

Applying Exclusion Likelihoods from LHC Searches to Extended Higgs Sectors

P. Bechtle

Physikalisches Institut der Universität Bonn

S. Heinemeyer

Instituto de Física de Cantabria (CSIC-UC), Santander, Spain

O. Staål

The Oskar Klein Centre, Department of Physics, Stockholm University, Sweden

T. Stefaniak

Santa Cruz Institute for Particle Physics (SCIPP), University of California, USA

G. Weiglein

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG