DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 12–233
DO-TH 12/35
LPN 12-132
SFB/CPP-12-96
arXiv:1212.2355
December 2012

Precise Charm-Quark Mass from Deep-Inelastic Scattering

S. Alekhin

Institute for High Energy Physics, Protvino, Moscow Region, Russia

and

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

J. Blümlein

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

K. Daum

Bergische Universität Wuppertal

K. Lipka

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

S. Moch

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

and

II. Institut für Theoretische Physik, Universität Hamburg

ISSN 0418-9833

PLATANENALLEE 6 - 15738 ZEUTHEN