
$R_z(3.14*x[0])R_z(-3.14*y[0])$

$R_z(3.14*x[0])R_x(0.79*x[0])R_x(-0.79*y[0])R_z(-3.14*y[0])$

$R_x(3.14*x[1])R_x(-3.14*y[1])$