## boolean secretDoorUnlocked

State	0	1
$^{ ightarrow}q_0$	$q_0$	$q_1$
$q_1$	$q_0$	$q_2$
$q_2$	$q_0$	$q_3$
$q_3$	$q_0$	$q_4$
$q_4$	$q_0$	$q_5$
$^{*}q_{5}$	$q_5$	$q_5$