

w-causl-time-iff^{0,22}

$\forall the_w:\text{World}, e, e':\text{E}. \text{FairFifo} \Rightarrow \text{loc}(e) = \text{loc}(e') \in \text{Id} \Rightarrow (e <_c e' \Leftrightarrow \text{time}(e) < \text{time}(e'))$