

w-match^{11,40}

$$\begin{aligned} & \text{match}(l; t; t') \\ \equiv_{\text{def}} & \quad \| \text{snds}(l; t) \| \leq_z \| \text{rcvs}(l; t') \| \\ & \quad \wedge_b \| \text{rcvs}(l; t') \| <_z (\| \text{snds}(l; t) \| + \| \text{onlnk}(l; \text{m}(\text{source}(l); t)) \|) \end{aligned}$$

clarification:

$$\begin{aligned} & \text{w-match}(w; l; t; t') \\ \equiv_{\text{def}} & \quad \| \text{w-snds}(w; l; t) \| \leq_z \| \text{w-rcvs}(w; l; t') \| \\ & \quad \wedge_b \| \text{w-rcvs}(w; l; t') \| <_z (\| \text{w-snds}(w; l; t) \| + \| \text{onlnk}(l; \text{w-m}(w; \text{source}(l); t)) \|) \end{aligned}$$